

BOLETIN EPIDEMIOLOGICO

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-23 CORRESPONDIENTE
DEL 3/Junio/2018 al 9/Junio/2018

Año

2018

Semana

23



SERVICIOS DE SALUD DE SINALOA

DIRECCION DE PREVENCION Y PROMOCION
DE LA SALUD

SUBDIRECCIÓN DE VIGILANCIA
EPIDEMIOLOGICA



SALUD
SECRETARIA DE SALUD

DGE

DIRECCIÓN GENERAL
DE EPIDEMIOLOGÍA

SIVE
SISTEMA NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA



Contenido

Pagina

1.	Síntesis	2
2.	Infecciones Respiratorias Agudas (IRAs)	3
3.	Enfermedades Diarreicas Agudas (EDAs)	4
4.	Dengue	5
5.	Chikungunya.....	6
6.	Zika	7
6.1.	Mujeres Embarazadas con diagnóstico de Enfermedad por Virus de ZIKA	7
7.	Paludismo.....	8
8.	Rickettsiosis.....	9
9.	Zoonosis	10
9.1.	Brucelosis	10
9.2.	Leptospirosis.....	11
10.	Vigilancia Epidemiológica de Temporada Invernal.....	12
10.1.	Neumonías y Bronconeumonías.....	12
10.2.	Influenza	13
11.	Tuberculosis	14
12.	Causas de Enfermedad Seleccionadas.....	15
12.1.	En Menores de 5 años.	15
12.2.	En Escolares y Adolescentes	16
12.3.	En Adultos y Adultos Mayores	17
12.4.	En Población General.....	18
13.	Principales causas de enfermedad	19
13.1.	En Población General.....	19
13.2.	En menores de 5 años.....	20
13.3.	En escolares y adolescentes	21
13.4.	En Adultos y Adultos Mayores	22
13.5.	En Mujeres Mayores de 19 años.....	23
14.	Consistencia	24
15.	Cobertura	24
16.	Reportes de Mortalidad	25
17.	Brotes	29
18.	Pirámide Poblacional 2018.....	30
19.	Directorio	31



1. Síntesis

Diagnósticos con incremento o disminución sobresaliente a la semana epidemiológica número 23 de 2018, contra la misma semana del año anterior:

LACTANTES Y PRESCOLARES 0-4 AÑOS

Durante el Año 2017 se detectaron hasta la semana 23, 12 Casos de PAROTIDITIS INFECCIOSA contra 24 reportes a la misma semana, en el año 2018. Con lo que tenemos un Incremento.

Hasta esta semana se notificaron 570 casos de NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS detectando así una Creciente del %1.06 por ciento considerando a la semana 23 del año anterior 2017.

SÍFILIS CONGÉNITA se encontró a la semana 23, 19 casos en este año 2018, contra los 2 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %850.00 por ciento.

AFECCIÓN NOSOCOMIAL se encontró a la semana 23, 138 casos en este año 2018, contra los 186 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%25.81 por ciento.

ESCOLARES Y ADOLESCENTES 5-19 AÑOS

Se detectó un Decremento en INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS de un -%5.30 en hasta esta semana, comparado a la semana 23 del año 2017.

Se detectó un Aumento en ACCIDENTES DE TRANSPORTE EN VEHÍCULOS CON MOTOR de un %14.95 en hasta esta semana, comparado a la semana 23 del año 2017.

Durante el 2018 EDEMA, PROTEINURIA Y TRANSTORNOS HIPERTENSIVOS DEL EMBARAZO presenta un Incremento del %25.28 por ciento respecto al 2017.

Durante el 2018 ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS presenta un Decremento del -%12.23 por ciento respecto al 2017.

ADULTOS MAYORES 20 AÑOS

Durante el Año 2017 se detectaron hasta la semana 23, 929 Casos de ENFERMEDAD CEREBROVASCULAR contra 891 reportes a la misma semana, en el año 2018. Con lo que tenemos un Decremento.

Hasta esta semana se notificaron 1,539 casos de ENFERMEDAD ISQUÉMICA DEL CORAZÓN detectando así una Creciente del %5.12 por ciento considerando a la semana 23 del año anterior 2017.

OBESIDAD se encontró a la semana 23, 9,958 casos en este año 2018, contra los 9,643 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %3.27 por ciento.

Se detectó un Aumento en HEPATITIS VÍRICA B de un %66.67 en hasta esta semana, comparado a la semana 23 del año 2017.

POBLACION GENERAL

Durante el Año 2017 se detectaron hasta la semana 23, 74,674 Casos de INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS contra 66,031 reportes a la misma semana, en el año 2018. Con lo QUE tenemos un Decremento.

Hasta esta semana se notificaron 926 casos de INFLUENZA detectando así una Creciente del %51.55 por ciento considerando a la semana 23 del año anterior 2017.

Se detectó un Aumento en BRUCELOSIDIS de un %62.22 en hasta esta semana, comparado a la semana 23 del año 2017.

Durante el Año 2017 se detectaron hasta la semana 23, 383 Casos de TUBERCULOSIS RESPIRATORIA contra 401 reportes a la misma semana, en el año 2018.

Con lo QUE tenemos un Incremento.

Las tasas mostradas en las tablas aquí contenidas corresponden al total de la población del grupo seleccionado basada en [CONAPO].

*****Listado de fuentes y referencias utilizadas en la conformación de este boletín*****

Fuentes:	Últimas Fechas de Revisión de Plataformas
http://www.epidemiologia.salud.gob.mx	
Plataforma de Notificación Semanal	Al día de la impresión de este Boletín
http://www.sinave.gob.mx/	
Plataforma de Influenza	
http://influenza.rhove.gob.mx/influenza/	20-jun-18
Plataforma de Chikungunya	
http://vectores.sinave.gob.mx/	20-jun-18
Plataforma de Dengue	
http://vectores.sinave.gob.mx/	20-jun-18
Laboratorio Estatal de Salud Pública de Sinaloa	
lespsinaloa@hotmail.com	RESULTADOS CONFIRMADOS POR LABORATORIO AL 20/JUNIO/2018

Información de la plataforma SUAVE de Año actual, así como Año anterior sin cierre se consideran cifras preliminares.

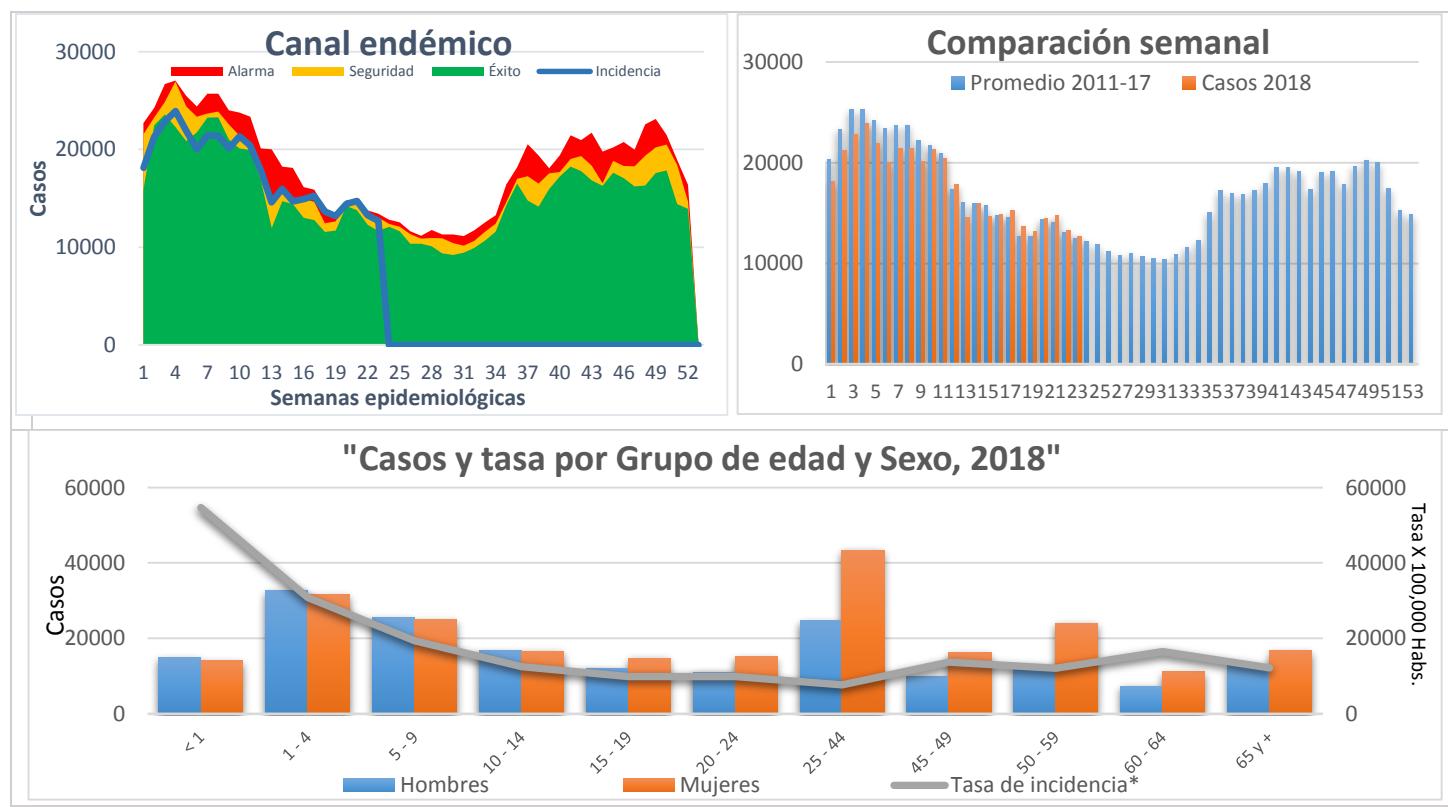


2. Infecciones Respiratorias Agudas (IRAs)

MORBILIDAD POR INFECCIONES RESPIRATORIAS POR MUNICIPIO

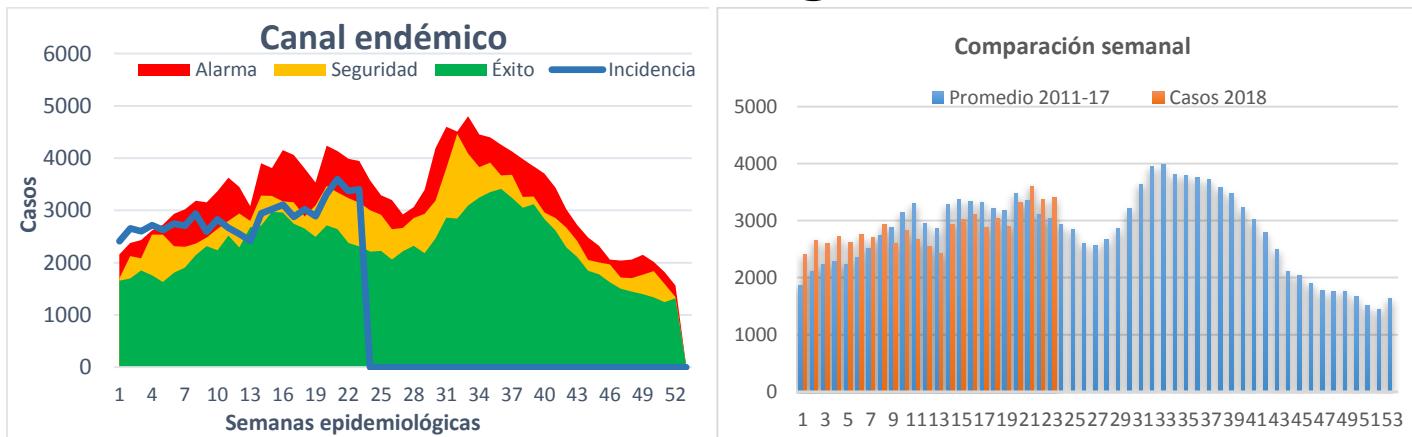
JURISDICCIONES	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS				CIE-10: J00-J06, J20, J21 excepto J02.0 y J03.0		2015 AL 2018				REFERENCIA 2017-2018 %	
	MUNICIPIO	ACUMULADO AL CIERRE						ACUMULADO HASTA SEMANA 23				
		2015		2016		2017		2017	2018			
J-1	AHOME	108,082	239.2	94,845	208.0	88,094	191.6	45,542	99.0	42,701	92.1	-6.24%
	CHOIX	11,352	327.4	11,012	315.8	9,040	257.7	4,383	125.0	4,540	128.6	3.58%
	EL FUERTE	25,216	242.6	21,737	207.8	18,546	176.1	9,887	93.9	9,496	89.6	-3.95%
J-2	GUASAVE	112,340	365.8	99,610	321.8	108,203	346.9	56,633	181.6	52,306	166.5	-7.64%
	SINALOA	28,661	307.6	26,089	278.3	24,186	256.5	11,915	126.3	11,279	118.8	-5.34%
J-3	ANGOSTURA	21,567	449.5	20,387	422.3	17,446	359.3	8,486	174.8	7,717	158.1	-9.06%
	MOCORITO	22,736	472.6	21,273	440.5	16,756	345.6	7,815	161.2	7,981	164.0	2.12%
	S. ALVARADO	27,867	330.8	28,259	333.0	26,141	305.8	12,783	149.5	14,932	173.4	16.81%
J-4	BADIRAGUATO	14,215	470.2	13,366	440.7	13,610	446.8	6,033	198.1	6,556	214.1	8.67%
	CULIACAN	232,186	247.3	214,542	226.2	304,559	318.0	137,103	143.2	137,078	141.8	-0.02%
	NAVOLATO	60,090	425.0	49,390	347.3	49,207	343.9	21,884	152.9	25,573	177.6	16.86%
J-5	COSALA	5,197	309.4	5,237	310.8	4,760	281.2	2,161	127.7	2,009	118.0	-7.03%
	ELOTA	19,921	464.2	15,122	351.4	11,704	270.9	4,385	101.5	7,433	171.1	69.51%
	SAN IGNACIO	8,592	374.9	7,810	340.0	7,476	324.5	3,334	144.7	3,348	144.8	0.42%
J-6	CONCORDIA	9,662	318.4	9,742	319.0	8,694	282.8	3,844	125.1	3,781	122.2	-1.64%
	MAZATLAN	82,749	172.6	91,542	189.2	138,786	284.2	71,302	146.0	56,151	114.0	-21.25%
	ESCUINAPA	24,794	422.3	23,099	390.0	20,112	336.7	8,907	149.1	9,093	151.0	2.09%
	ROSARIO	14,481	277.2	13,306	253.2	14,145	267.5	6,300	119.2	5,949	111.8	-5.57%
TOTAL		829,708	278.0	766,368	254.6	881,465	290.4	422,697	139.3	407,923	133.3	-3.50%

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-23 CORRESPONDIENTE DEL 3/Junio/2018 al 9/Junio/2018. TASA POR 1,000 HABITANTES.



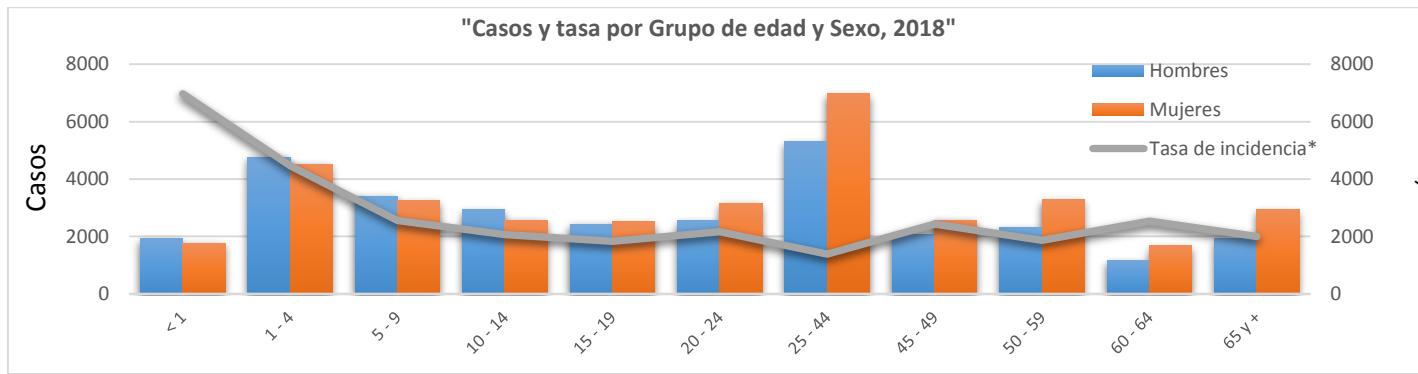


3. Enfermedades Diarreicas Agudas (EDAs)



JURISDICCIONES	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS						CIE-10: A04, A08-A09 excepto A08.0		2015 AL 2018			
	MUNICIPIO	ACUMULADO AL CIERRE				ACUMULADO HASTA SEMANA 23				DIFERENCIA 2017-2018		
		CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*	CASOS	TASA*			
J-1	AHOME	21,651	47.9	19,371	42.5	16,738	36.4	8,136	17.7	7,530	16.2	-7.45%
	CHOIX	1,579	45.5	1,108	31.8	2,036	58.0	864	24.6	656	18.6	-24.07%
	EL FUERTE	3,042	29.3	2,478	23.7	2,046	19.4	936	8.9	880	8.3	-5.98%
J-2	GUASAVE	17,110	55.7	12,926	41.8	18,831	60.4	8,824	28.3	8,207	26.1	-6.99%
	SINALOA	3,852	41.3	2,891	30.8	3,385	35.9	1,538	16.3	1,181	12.4	-23.21%
J-3	ANGOSTURA	2,959	61.7	2,146	44.5	2,641	54.4	1,273	26.2	980	20.1	-23.02%
	MOCORITO	2,721	56.6	2,251	46.6	1,713	35.3	822	17.0	610	12.5	-25.79%
	S. ALVARADO	5,429	64.5	4,820	56.8	2,671	31.2	1,370	16.0	1,531	17.8	11.75%
J-4	BADIRAGUATO	1,334	44.1	1,131	37.3	1,195	39.2	511	16.8	538	17.6	5.28%
	CULIACAN	41,743	44.5	36,917	38.9	63,360	66.2	29,594	30.9	25,890	26.8	-12.52%
	NAVOLATO	8,608	60.9	7,298	51.3	5,864	41.0	2,828	19.8	2,993	20.8	5.83%
J-5	COSALA	539	32.1	368	21.8	286	16.9	150	8.9	102	6.0	-32.00%
	ELOTA	3,095	72.1	1,404	32.6	1,304	30.2	565	13.1	554	12.8	-1.95%
	SAN IGNACIO	1,157	50.5	585	25.5	805	34.9	380	16.5	362	15.7	-4.74%
J-6	CONCORDIA	1,497	49.3	817	26.7	1,127	36.7	540	17.6	407	13.2	-24.63%
	MAZATLAN	15,855	33.1	15,594	32.2	27,113	55.5	13,570	27.8	11,082	22.5	-18.33%
	ESCUINAPA	3,797	64.7	2,781	47.0	3,788	63.4	1,890	31.6	1,626	27.0	-13.97%
	ROSARIO	1,713	32.8	1,411	26.8	2,253	42.6	883	16.7	902	17.0	2.15%
	TOTAL	137,681	46.1	116,297	38.6	157,156	51.8	74,674	24.6	66,031	21.6	-11.57%

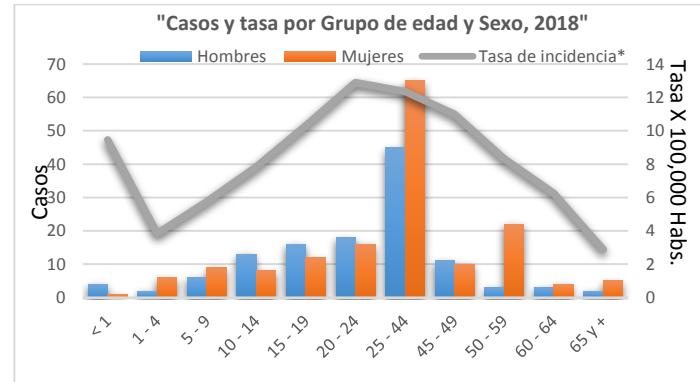
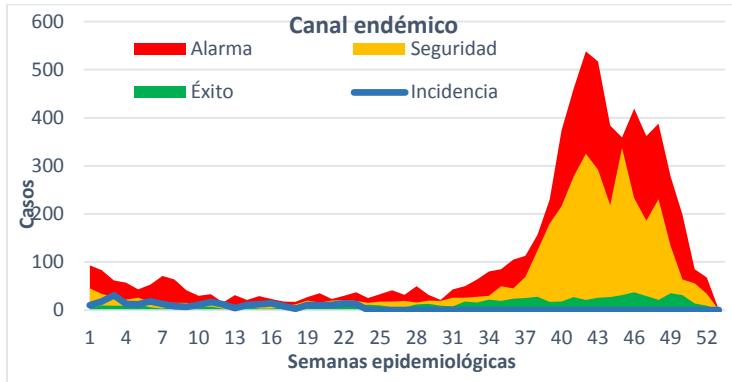
SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-23 CORRESPONDIENTE DEL 3/Junio/2018 al 9/Junio/2018. TASA POR 1,000 HABITANTES.





4.Dengue

CASOS DE FIEBRE POR DENGUE



JURISDICCION	MUNICIPIO	TABLA COMPARATIVA CON CASOS NOTIFICADOS PROBABLES DE DENGUE, ACUMULADOS HASTA LA SEMANA 23															
		DENGUE NO GRAVE(A90)						DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA									
		PROBABLES			DIF.	S/C			PROBABLES			DIF.	A91				
		2017	2018	TASA 2018		%↑↓	CASOS	CASOS	TASA 2018	%↑↓	CASOS		2017	2018	TASA 2018		
J-1	AHOME	17	19	4.10		11.76%	0	3	0.65		300.00%		0	0	0.00	0.00%	
J-1	CHOIX	0	1	2.83		100.00%	0	0	0.00		0.00%		0	0	0.00	0.00%	
J-1	EL FUERTE	0	2	1.89		200.00%	0	0	0.00		0.00%		0	0	0.00	0.00%	
J-2	GUASAVE	8	9	2.86		12.50%	0	0	0.00		0.00%		0	1	0.32	100.00%	
J-2	SINALOA	0	0	0.00		0.00%	0	0	0.00		0.00%		0	0	0.00	0.00%	
J-3	ANGOSTURA	1	1	2.05		0.00%	0	0	0.00		0.00%		0	0	0.00	0.00%	
J-3	MOCORITO	0	0	0.00		0.00%	0	0	0.00		0.00%		0	0	0.00	0.00%	
J-3	S. ALVARADO	4	4	4.65		0.00%	0	1	1.16		100.00%		0	0	0.00	0.00%	
J-4	BADIRAGUATO	2	0	0.00		-100.00%	0	0	0.00		0.00%		0	0	0.00	0.00%	
J-4	CULIACAN	180	159	16.45		-11.67%	0	5	0.52		500.00%		0	4	0.41	400.00%	
J-4	NAVOLATO	3	8	5.55		166.67%	0	0	0.00		0.00%		0	0	0.00	0.00%	
J-5	COSALA	3	1	5.88		-66.67%	0	0	0.00		0.00%		0	0	0.00	0.00%	
J-5	ELOTA	2	5	11.51		150.00%	0	0	0.00		0.00%		0	0	0.00	0.00%	
J-5	SAN IGNACIO	0	1	4.33		100.00%	0	0	0.00		0.00%		0	0	0.00	0.00%	
J-6	CONCORDIA	1	4	12.93		300.00%	0	0	0.00		0.00%		0	0	0.00	0.00%	
J-6	MAZATLAN	66	29	5.89		-56.06%	0	0	0.00		0.00%		0	1	0.20	100.00%	
J-6	ESCUINAPA	5	15	24.91		200.00%	0	1	1.66		100.00%		0	0	0.00	0.00%	
J-6	ROSARIO	2	7	13.16		250.00%	0	0	0.00		0.00%		0	0	0.00	0.00%	
		TOTAL	294	265	8.66		-9.86%	0	10	0.33		1000.00%		0	6	0.20	600.00%

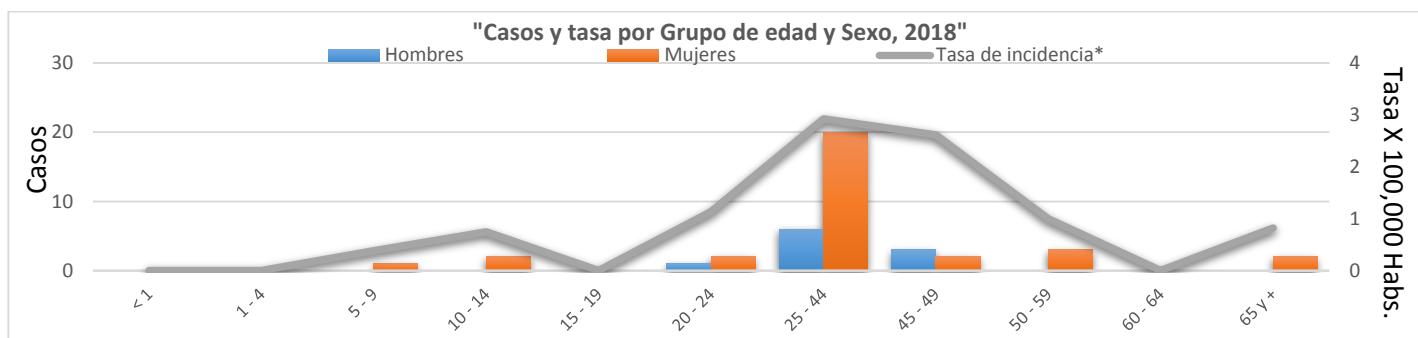
SEMANA EPIDEMIOLÓGICA NO.-23 CORRESPONDIENTE DEL 3/Junio/2018 al 9/Junio/2018. TASA POR 100,000 HABITANTES.

JURISDICCION	MUNICIPIO	CASOS CONFIRMADOS DE DENGUE EN PLATAFORMA DE VECTORES, COMPARATIVO 2017 - 2018 ACUMULADOS HASTA SEMANA 23									
		DENGUE NO GRAVE(A90)		DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA		DENGUE GRAVE(A91)		TOTAL			
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
J-1	AHOME	5	0	0	0	0	0	5	0	5	0
J-1	CHOIX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J-1	EL FUERTE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J-2	GUASAVE	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0
J-2	SINALOA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J-3	ANGOSTURA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J-3	MOCORITO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J-3	S. ALVARADO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J-4	BADIRAGUATO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J-4	CULIACAN	12	1	0	0	0	0	12	1	12	1
J-4	NAVOLATO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J-5	COSALA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J-5	ELOTA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J-5	SAN IGNACIO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J-6	CONCORDIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J-6	MAZATLAN	9	0	0	0	0	0	9	0	9	0
J-6	ESCUINAPA	5	1	0	0	0	0	5	1	5	1
J-6	ROSARIO	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0
		TOTAL	34	2	0	0	0	0	34	2	

SEMANA EPIDEMIOLÓGICA NO.-23 CORRESPONDIENTE DEL 3/Junio/2018 al 9/Junio/2018



5.Chikungunya

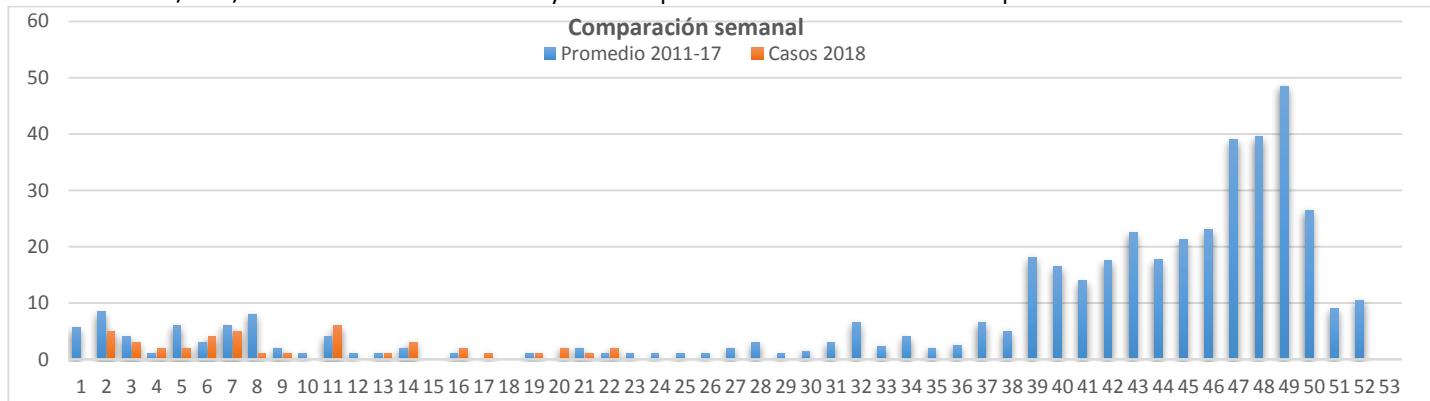


CASOS DE FIEBRE POR CHIKUNGUNYA

JURISDICCIÓN	ENFERMEDAD POR VIRUS CHIKUNGUNYA					ACUMULADOS HASTA SEMANA 23	
	MUNICIPIO	PROBABLES			DIF. 2017-2018 %↑↓	COMPARATIVO 2017 - 2018	
		2017	2018	TASA 2018		2017	2018
		CASOS	CASOS			CASOS	CASOS
J-1	AHOME	0	1	0.22	100.00%	0	0
J-1	CHOIX	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-1	EL FUERTE	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-2	GUASAVE	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-2	SINALOA	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-3	ANGOSTURA	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-3	MOCORITO	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-3	S. ALVARADO	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-4	BADIRAGUATO	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-4	CULIACÁN	1	27	2.79	2600.00%	1	0
J-4	NAVOLATO	0	1	0.69	100.00%	0	0
J-5	COSALA	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-5	ELOTA	0	1	2.30	100.00%	0	0
J-5	SAN IGNACIO	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-6	CONCORDIA	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-6	MAZATLÁN	1	11	2.23	1000.00%	1	0
J-6	ESCUINAPA	0	1	1.66	100.00%	0	0
J-6	ROSARIO	0	0	0.00	0.00%	0	0
	TOTAL	2	42	1.37	2000.00%	2	0

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-23 CORRESPONDIENTE DEL 3/Junio/2018 al 9/Junio/2018. TASA POR 100,000 HABITANTES.

Fuente: SINAVE/DGE/Salud Años sin cierre incluyen casos probables. Casos confirmados por LESP.

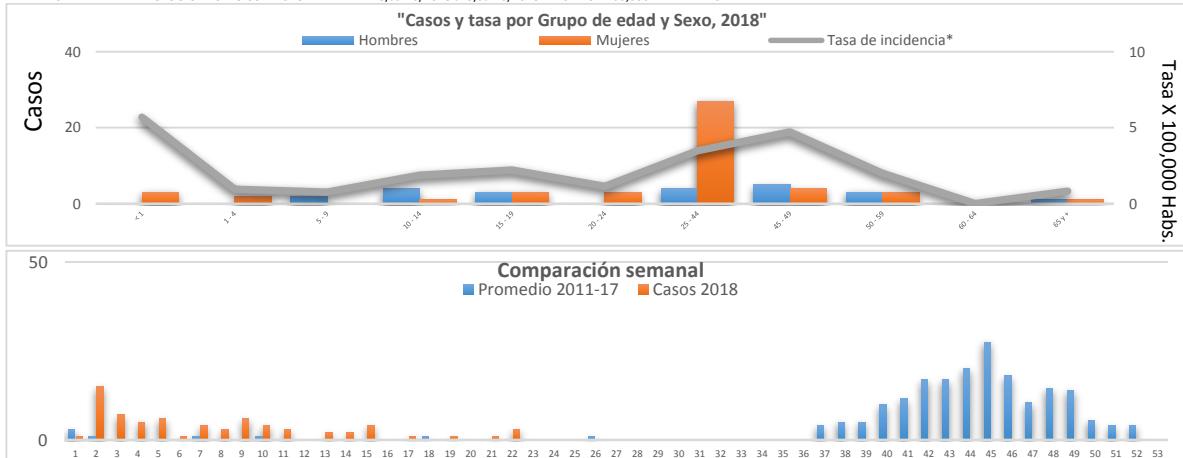




6.Zika

JURISDICCIÓN	MUNICIPIO	ENFERMEDAD POR VIRUS DE ZIKA A92.5 ACUMULADOS HASTA SEMANA 23, COMPARATIVO 2017 - 2018					
		PROBABLES			DIF. 2017-2018 % ^{a-f}	CONFIRMADOS **	
		2017 CASOS	2018 CASOS	TASA 2018		2017 CASOS	2018 CASOS
J-1	AHOME	0	0	0.00	0.00%	0	0
	CHOIX	0	0	0.00	0.00%	0	0
	EL FUERTE	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-2	GUASAVE	2	3	0.95	50.00%	2	0
	SINALOA	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-3	ANGOSTURA	0	4	8.19	400.00%	0	0
	MOCORITO	0	0	0.00	0.00%	0	0
	S. ALVARADO	0	5	5.81	500.00%	0	2
J-4	BADIRAGUATO	0	0	0.00	0.00%	0	0
	CULIACAN	2	52	5.38	2500.00%	4	3
	NAVOLATO	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-5	COSALA	0	0	0.00	0.00%	0	0
	SAN IGNACIO	0	0	0.00	0.00%	0	0
	ELOTA	1	0	0.00	-100.00%	1	0
J-6	CONCORDIA	0	0	0.00	0.00%	0	0
	MAZATLAN	0	5	1.02	500.00%	0	0
	ESCUINAPA	0	0	0.00	0.00%	0	0
	ROSARIO	0	0	0.00	0.00%	0	1
	TOTAL	5	69	2.26	1280.00%	7	6

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-23 CORRESPONDIENTE DEL 3/Junio/2018 al 9/Junio/2018. TASA POR 100,000 HABITANTES.



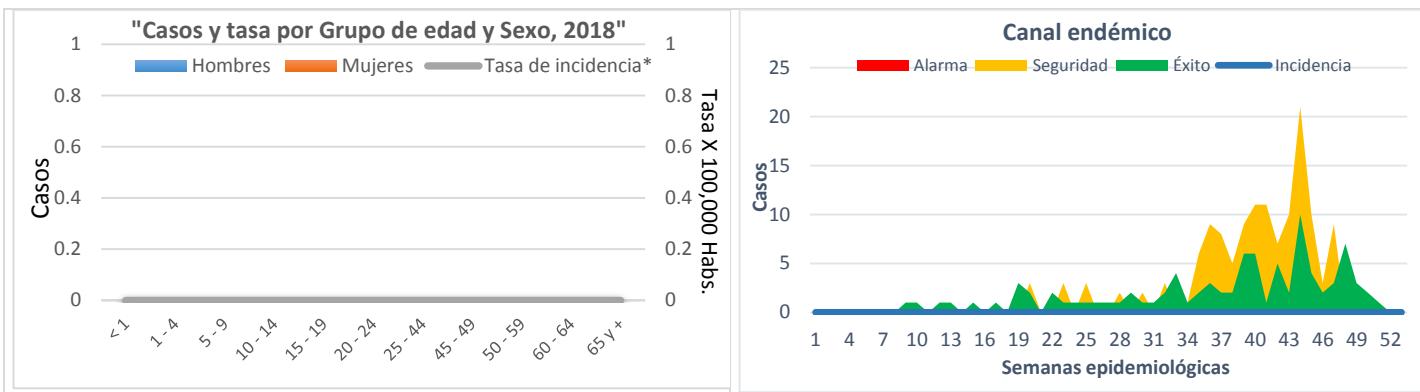
6.1. Mujeres Embarazadas con diagnóstico de Enfermedad por Virus de ZIKA

JURISDICCIÓN	MUNICIPIO	MUJERES EMBARAZADAS CON DIAGNÓSTICO CONFIRMADO DE ENFERMEDAD POR VIRUS DE ZIKA A92.5 ACUMULADOS HASTA SEMANA 23, COMPARATIVO 2017 - 2018 EN SINALOA					
		PROBABLES			CONFIRMADOS **		
		CIERRE 2017	CASOS HASTA SEMANA 23 2017	2018	CIERRE 2017	CASOS HASTA SEMANA 23 2017	2018
J-1	AHOME	1	0	0	1	0	0
	CHOIX	0	0	0	0	0	0
	EL FUERTE	1	1	0	0	0	0
J-2	GUASAVE	5	1	0	1	1	1
	SINALOA	0	0	0	0	0	0
J-3	ANGOSTURA	0	0	1	0	0	0
	MOCORITO	1	0	0	1	0	0
	S. ALVARADO	7	0	1	4	0	1
J-4	BADIRAGUATO	0	0	0	0	0	0
	CULIACAN	33	7	2	11	1	0
	NAVOLATO	0	0	0	0	0	0
J-5	COSALA	0	0	0	0	0	0
	ELOTA	0	0	0	0	0	0
	SAN IGNACIO	0	0	0	0	0	0
J-6	CONCORDIA	0	0	0	0	0	0
	MAZATLAN	5	2	0	2	0	0
	ESCUINAPA	0	0	0	0	0	0
	ROSARIO	0	0	0	0	0	0
	AUTOCTONO	53	11	4	20	2	2
	IMPORTADO	1	0	1	0	0	0
	TOTAL	54	11	5	20	2	2

FUENTE: SINAVE/VECTORES. SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-23 CORRESPONDIENTE DEL 3/Junio/2018 al 9/Junio/2018



7. Paludismo



CASOS DE PALUDISMO EN SINALOA POR MUNICIPIO

JURISDICCION	PALUDISMO POR PLASMODIUM VIVAX					CONFIRMADOS **			
	MUNICIPIO	CIE-10: B51		ACUMULADOS HASTA SEMANA 23		CIERRE	ACUMULADOS HASTA SEMANA 23		
		PROBABLES		DIF. 2017-2018	%↑↓		2017	2017	
		CASOS	TASA 2018				2018	2018	
J-1	AHOME	0	0	0.00	0.00%	0	0	0	
J-1	CHOIX	4	0	0.00	-100.00%	10	4	0	
J-1	EL FUERTE	0	0	0.00	0.00%	1	0	0	
J-2	GUASAVE	0	0	0.00	0.00%	0	0	0	
J-2	SINALOA	0	0	0.00	0.00%	0	0	0	
J-3	ANGOSTURA	0	0	0.00	0.00%	0	0	0	
J-3	MOCORITO	0	0	0.00	0.00%	0	0	0	
J-3	S. ALVARADO	0	0	0.00	0.00%	0	0	0	
J-4	BADIRAGUATO	0	0	0.00	0.00%	0	0	0	
J-4	CULIACAN	0	0	0.00	0.00%	0	0	0	
J-4	NAVOLATO	0	0	0.00	0.00%	0	0	0	
J-5	COSALA	0	0	0.00	0.00%	0	0	0	
J-5	ELOTA	0	0	0.00	0.00%	0	0	0	
J-5	SAN IGNACIO	0	0	0.00	0.00%	0	0	0	
J-6	CONCORDIA	0	0	0.00	0.00%	0	0	0	
J-6	MAZATLAN	0	0	0.00	0.00%	0	0	0	
J-6	ESCUINAPA	0	0	0.00	0.00%	1	0	0	
J-6	ROSARIO	0	0	0.00	0.00%	0	0	0	
	TOTAL	4	0	0.00	% 0.00	12	4	0	

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-23 CORRESPONDIENTE DEL 3/Junio/2018 al 9/Junio/2018. TASA POR 100,000 HABITANTES.





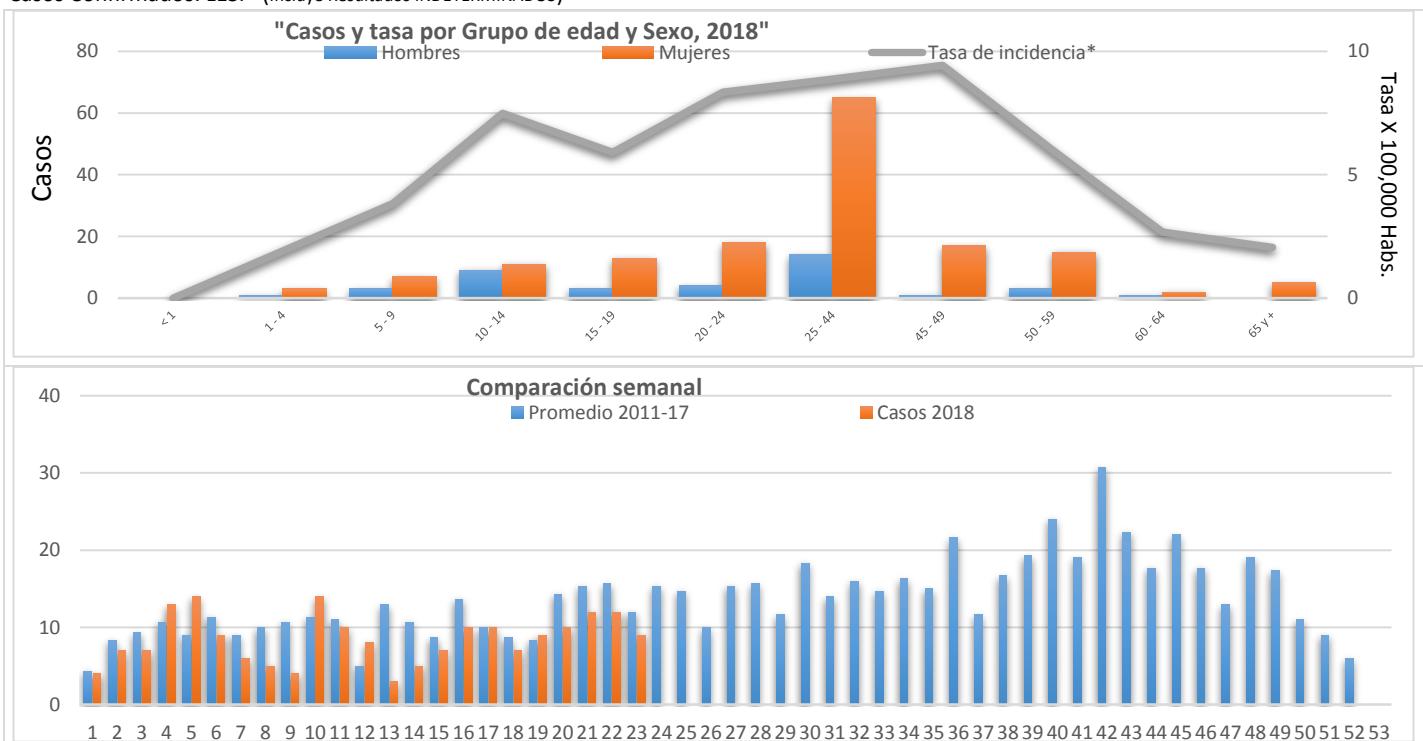
8.Rickettsiosis

CASOS PROBABLES Y CONFIRMADOS DE RICKETTSIOSIS

JURISDICCIÓN	OTRAS RICKETTSIOSIS						ACUMULADOS HASTA SEMANA 23							
	MUNICIPIO	PROBABLES			DIF. 2017-2018	%↑↓	CONFIRMADAS		CONFIRMADAS		CONFIRMADAS			
		A79		TASA 2018			R. rickettsii	R. typhi	R. typhi	R. prowazecki				
		CASOS	CASOS				CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS		
J-1	AHOME	116	95	20.49	-18.10%	20	37	20	36	0	0	0		
	CHOIX	1	6	17.00	500.00%	0	0	0	0	0	0	0		
	EL FUERTE	11	6	5.66	-45.45%	0	1	0	0	0	0	0		
J-2	GUASAVE	17	23	7.32	35.29%	0	1	0	0	0	0	0		
	SINALOA	1	0	0.00	-100.00%	0	0	0	0	0	0	0		
J-3	ANGOSTURA	0	2	4.10	200.00%	0	0	0	0	0	0	0		
	MOCORITO	0	0	0.00	0.00%	0	0	0	0	0	0	0		
	S. ALVARADO	0	0	0.00	0.00%	0	1	1	1	0	0	0		
J-4	BADIRAGUATO	5	0	0.00	-100.00%	5	0	4	0	0	0	0		
	CULIACAN	85	46	4.76	-45.88%	5	15	5	14	0	0	0		
	NAVOLATO	0	1	0.69	100.00%	0	0	0	0	0	0	0		
J-5	COSALA	0	0	0.00	0.00%	0	0	0	0	0	0	0		
	ELOTA	2	11	25.33	450.00%	0	0	0	0	0	0	0		
	SAN IGNACIO	0	0	0.00	0.00%	0	0	0	0	0	0	0		
J-6	CONCORDIA	0	0	0.00	0.00%	0	0	0	0	0	0	0		
	MAZATLAN	13	0	0.00	-100.00%	44	7	43	7	0	0	0		
	ESCUINAPA	0	2	3.32	200.00%	3	1	3	0	0	0	0		
	ROSARIO	0	3	5.64	300.00%	2	0	3	0	0	0	0		
TOTAL		251	195	6.37	-22.31%	79	63	79	58	0	0	0		

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-23 CORRESPONDIENTE DEL 3/Junio/2018 al 9/Junio/2018. TASA POR 100,000 HABITANTES.

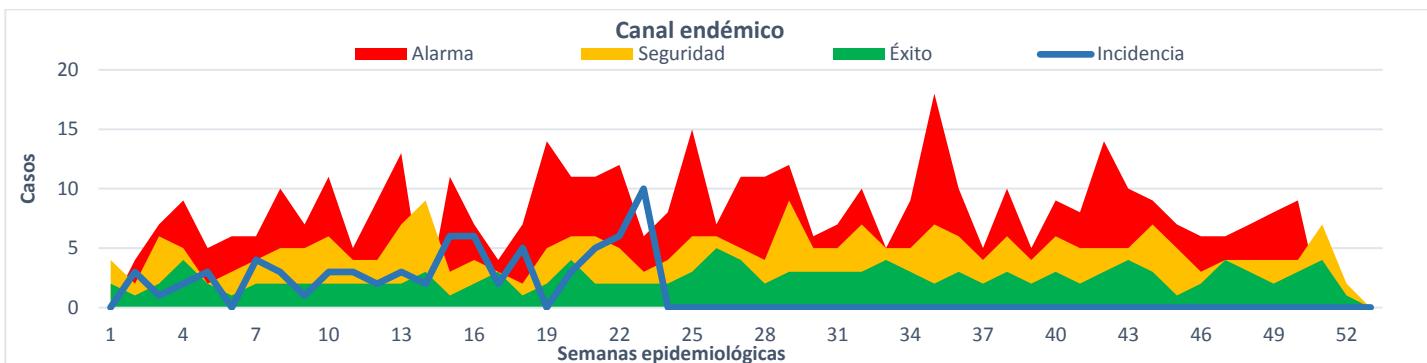
Casos Confirmados: LESP (Incluye Resultados INDETERMINADOS)





9.Zoonosis

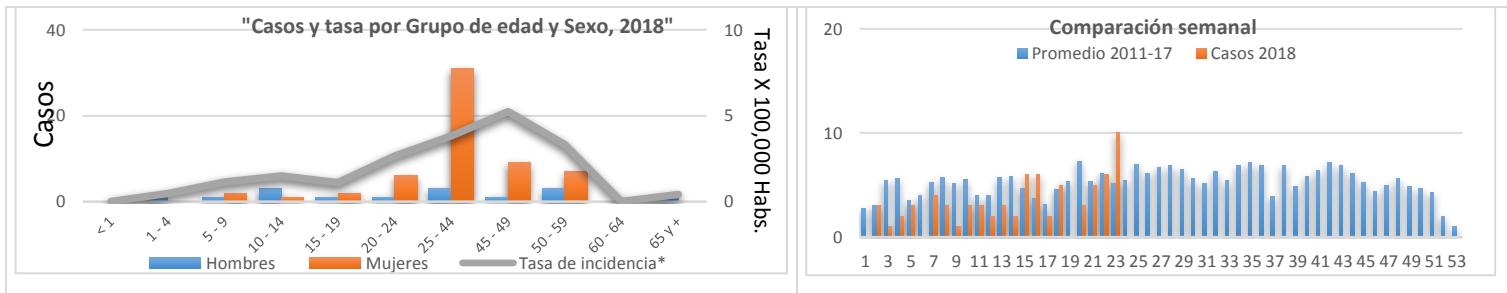
9.1. Brucelosis



JURISDICCION	BRUCELOSIS						ACUMULADOS HASTA SEMANA 23	
	MUNICIPIO	PROBABLES			DIF. 2017-2018	COMPARATIVO 2017 - 2018		
		2017	2018	TASA 2018		CONFIRMADOS **	2017	2018
		CASOS	CASOS	%↑↓		CASOS	CASOS	CASOS
J-1	AHOME	14	42	9.06	200.00%	11	0	0
	CHOIX	1	1	2.83	0.00%	0	0	0
	EL FUERTE	1	4	3.77	300.00%	3	1	1
J-2	GUASAVE	23	3	0.95	-86.96%	4	2	2
	SINALOA	1	0	0.00	-100.00%	0	1	1
J-3	ANGOSTURA	0	0	0.00	0.00%	0	0	0
	MOCORITO	0	0	0.00	0.00%	1	3	3
	S. ALVARADO	1	0	0.00	-100.00%	1	0	0
J-4	BADIRAGUATO	0	0	0.00	0.00%	0	0	0
	CULIACAN	3	11	1.14	266.67%	5	6	6
	NAVOLATO	0	1	0.69	100.00%	1	0	0
J-5	COSALA	0	0	0.00	0.00%	0	0	0
	ELOTA	0	1	2.30	100.00%	0	0	0
	SAN IGNACIO	0	0	0.00	0.00%	0	0	0
J-6	CONCORDIA	0	0	0.00	0.00%	0	0	0
	MAZATLAN	0	7	1.42	700.00%	0	1	1
	ESCUINAPA	0	3	4.98	300.00%	0	1	1
	ROSARIO	1	0	0.00	-100.00%	1	0	0
	TOTAL	45	73	2.39	62.22%	27	15	

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-23 CORRESPONDIENTE DEL 3/Junio/2018 al 9/Junio/2018. TASA POR 100,000 HABITANTES.

Casos Confirmados: LESP





9.2.

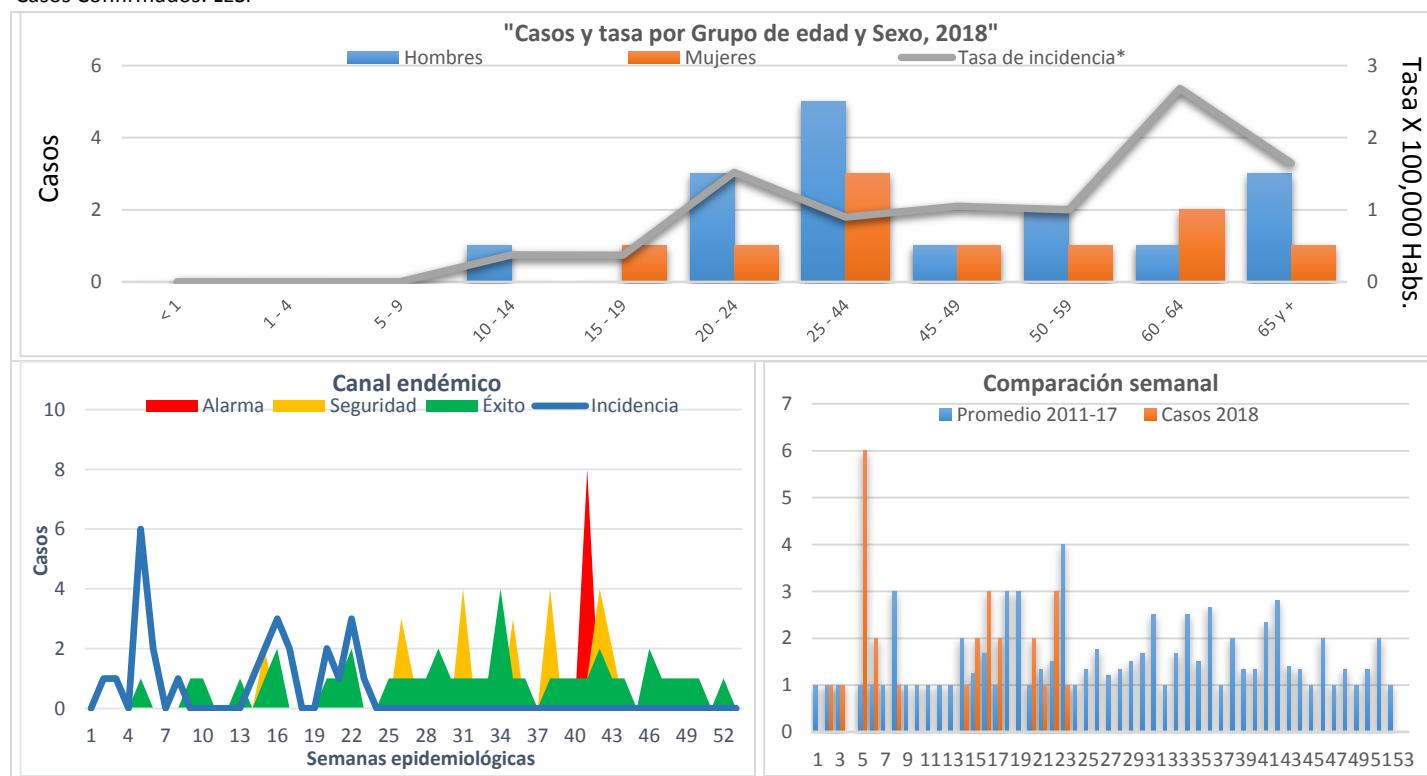
Leptospirosis

CASOS PROBABLES Y CONFIRMADOS DE LEPTOSPIROSIS

JURISDICCION	MUNICIPIO	LEPTOSPIROSIS				ACUMULADOS HASTA SEMANA 23	
		A27				COMPARATIVO 2017 - 2018	
		PROBABLES		TASA 2018	DIF. 2017-2018 %↑↓	CONFIRMADOS	
J-1	AHOME	2017	2018			2017	2018
		CASOS	CASOS			CASOS	CASOS
		0	1	0.22	100.00%	1	1
J-2	CHOIX	0	0	0.00	0.00%	0	0
	EL FUERTE	0	0	0.00	0.00%	1	0
J-2	GUASAVE	5	3	0.95	-40.00%	2	1
	SINALOA	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-3	ANGOSTURA	0	0	0.00	0.00%	1	0
	MOCORITO	0	0	0.00	0.00%	2	0
	S. ALVARADO	0	1	1.16	100.00%	2	2
J-4	BADIRAGUATO	0	0	0.00	0.00%	0	0
	CULIACAN	3	10	1.03	233.33%	12	36
	NAVOLATO	0	0	0.00	0.00%	0	2
J-5	COSALA	0	0	0.00	0.00%	0	0
	ELOTA	0	0	0.00	0.00%	0	0
	SAN IGNACIO	0	0	0.00	0.00%	0	0
J-6	CONCORDIA	0	0	0.00	0.00%	0	0
	MAZATLAN	0	8	1.62	800.00%	1	6
	ESCUINAPA	1	3	4.98	200.00%	0	2
	ROSARIO	0	0	0.00	0.00%	0	1
TOTAL		9	26	0.85	188.89%	22	51

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-23 CORRESPONDIENTE DEL 3/Junio/2018 al 9/Junio/2018. TASA POR 100,000 HABITANTES.

Casos Confirmados: LESP





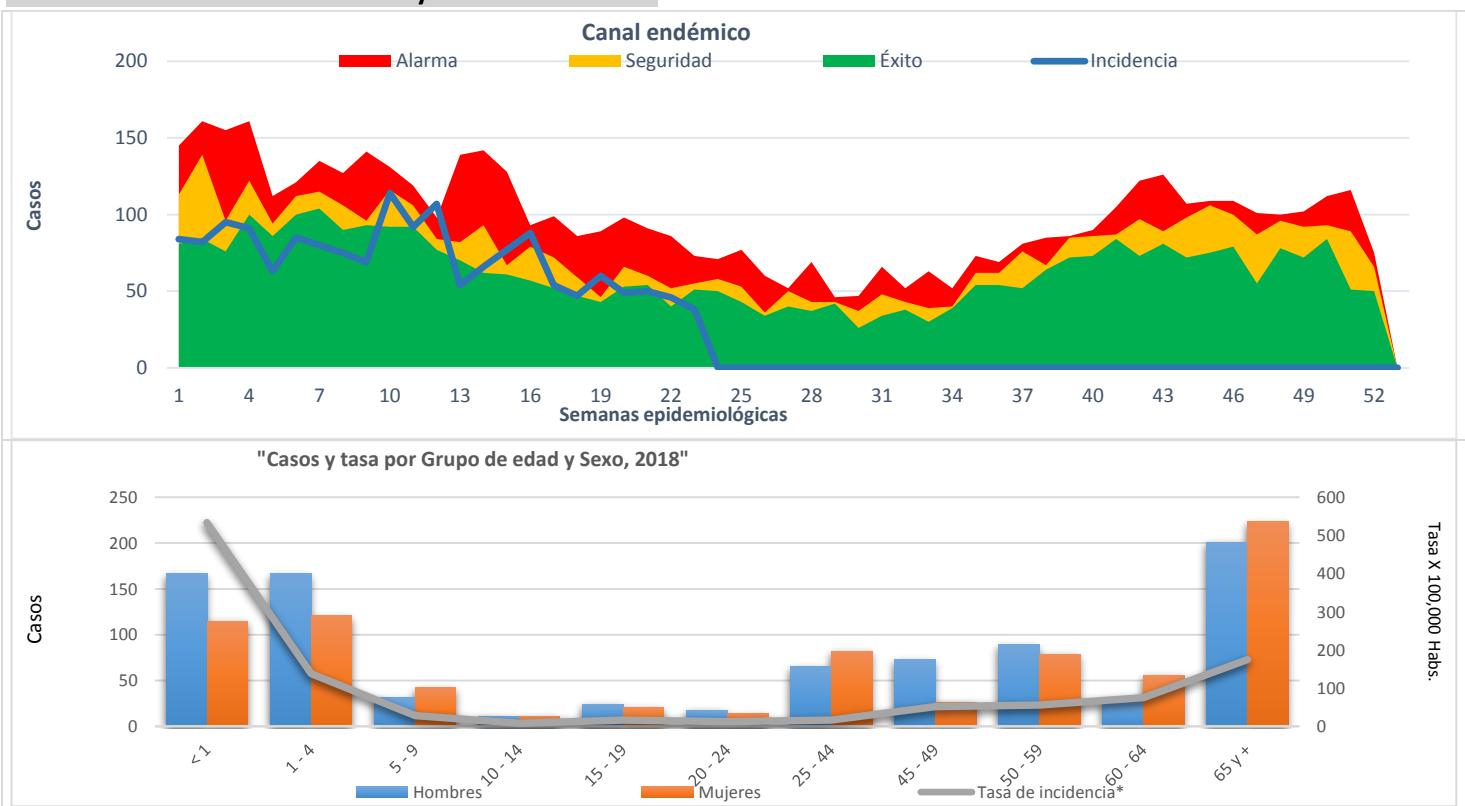
10. Vigilancia Epidemiológica de Temporada Invernal

10.1. Neumonías y Bronconeumonías

JURISDICCIONES	NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS				CIE-10: J12-J18 excepto J18.2, J13 y J14				2015 AL 2018			
	MUNICIPIO	ACUMULADO AL CIERRE				ACUMULADO HASTA SEMANA 23				DIFERENCIA 2017-2018		
		2015		2016		2017		2017		2018		
J-1	AHOME	1,006	222.7	1,189	260.8	620	134.8	310	67.4	248	53.5	-20.00%
	CHOIX	42	121.1	80	229.4	29	82.7	10	28.5	20	56.7	100.00%
	EL FUERTE	50	48.1	115	109.9	156	148.1	63	59.8	25	23.6	-60.32%
J-2	GUASAVE	353	115.0	435	140.5	431	138.2	251	80.5	192	61.1	-23.51%
	SINALOA	146	156.7	149	159.0	52	55.1	10	10.6	32	33.7	220.00%
	ANGOSTURA	43	89.6	45	93.2	40	82.4	25	51.5	10	20.5	-60.00%
J-3	MOCORITO	46	95.6	32	66.3	25	51.6	10	20.6	12	24.7	20.00%
	S. ALVARADO	194	230.3	266	313.5	162	189.5	96	112.3	38	44.1	-60.42%
	BADIRAGUATO	22	72.8	24	79.1	14	46.0	6	19.7	11	35.9	83.33%
J-4	CULIACAN	1,789	190.6	2,179	229.8	1,561	163.0	659	68.8	831	86.0	26.10%
	NAVOLATO	181	128.0	237	166.7	98	68.5	49	34.2	22	15.3	-55.10%
	COSALA	2	11.9	1	5.9	1	5.9	1	5.9	1	5.9	0.00%
J-5	ELOTA	79	184.1	63	146.4	56	129.6	29	67.1	34	78.3	17.24%
	SAN IGNACIO	49	213.8	28	121.9	13	56.4	4	17.4	9	38.9	125.00%
	CONCORDIA	23	75.8	28	91.7	11	35.8	7	22.8	1	3.2	-85.71%
J-6	MAZATLAN	366	76.4	361	74.6	313	64.1	188	38.5	55	11.2	-70.74%
	ESCUINAPA	254	432.6	220	371.5	179	299.7	84	140.6	95	157.8	13.10%
	ROSARIO	19	36.4	23	43.8	89	168.3	30	56.7	30	56.4	0.00%
TOTAL		4,664	156.3	5,475	181.9	3,850	126.9	1,832	60.4	1,666	54.5	-9.06%

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-23 CORRESPONDIENTE DEL 3/Junio/2018 al 9/Junio/2018. TASA POR 100,000 HABITANTES.

Panorama Grafico de Neumonías y Bronconeumonías



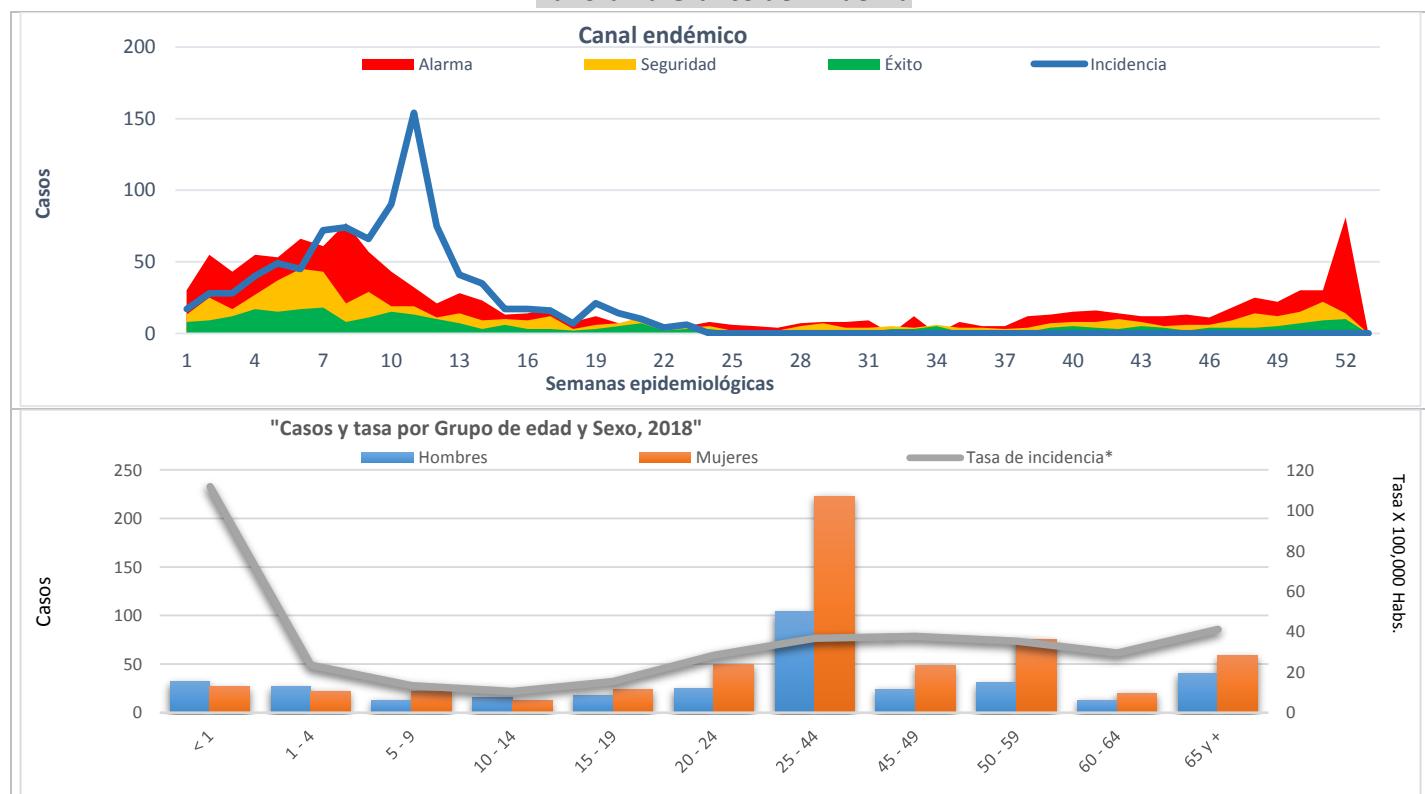


10.2. Influenza

JURISDICCIÓN	INFLUENZA J09 - J11					ACUMULADOS HASTA SEMANA 23								
	MUNICIPIO	PROBABLES SUIVE*			REFERENCIA 2017-2018	COMPARATIVO 2017 - 2018 EN PLATAFORMA DE INFLUENZA				CONFIRMADOS				REFERENCIA CONFIRMADOS 2017-2018
		2017 CASOS	2018 CASOS	2017-2018		H3	B	AH1N1	TOTAL	H3	B	AH1N1	TOTAL	
J-1	AHOME	45	170	277.78%		4	0	0	4	0	5	9	14	250.00%
	CHOIX	0	1	100.00%		0	0	0	0	0	1	0	1	100.00%
	EL FUERTE	0	1	100.00%		0	0	0	0	0	1	0	1	100.00%
J-2	GUASAVE	168	318	89.29%		5	0	2	7	5	2	9	16	128.57%
	SINALOA	0	0	0.00%		0	0	0	0	0	0	1	1	100.00%
J-3	ANGOSTURA	0	0	0.00%		0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
	MOCORITO	0	0	0.00%		0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
	S. ALVARADO	14	5	-64.29%		0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
J-4	BADIRAGUATO	0	0	0.00%		0	0	0	0	1	0	0	1	100.00%
	CULIACAN	322	365	13.35%		25	5	1	31	3	1	17	21	-32.26%
	NAVOLATO	0	11	1100.00%		5	1	1	7	0	1	0	1	-85.71%
J-5	COSALA	0	0	0.00%		0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
	ELOTA	1	7	600.00%		0	0	0	0	0	1	0	1	100.00%
	SAN IGNACIO	0	0	0.00%		0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
J-6	CONCORDIA	0	0	0.00%		0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
	MAZATLAN	61	47	-22.95%		3	3	1	7	1	4	3	8	14.29%
	ESCUINAPA	0	1	100.00%		0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
	ROSARIO	0	0	0.00%		0	0	0	0	0	0	0	0	0.00%
TOTAL		611	926	51.55%		42	9	5	56	10	16	39	65	16.07%

FUENTE: NOTIFICACION SINAVE/SUIVE, CONFIRMADOS SINAVE/INFLUENZA. SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-23 CORRESPONDIENTE DEL 3/Junio/2018 al 9/Junio/2018

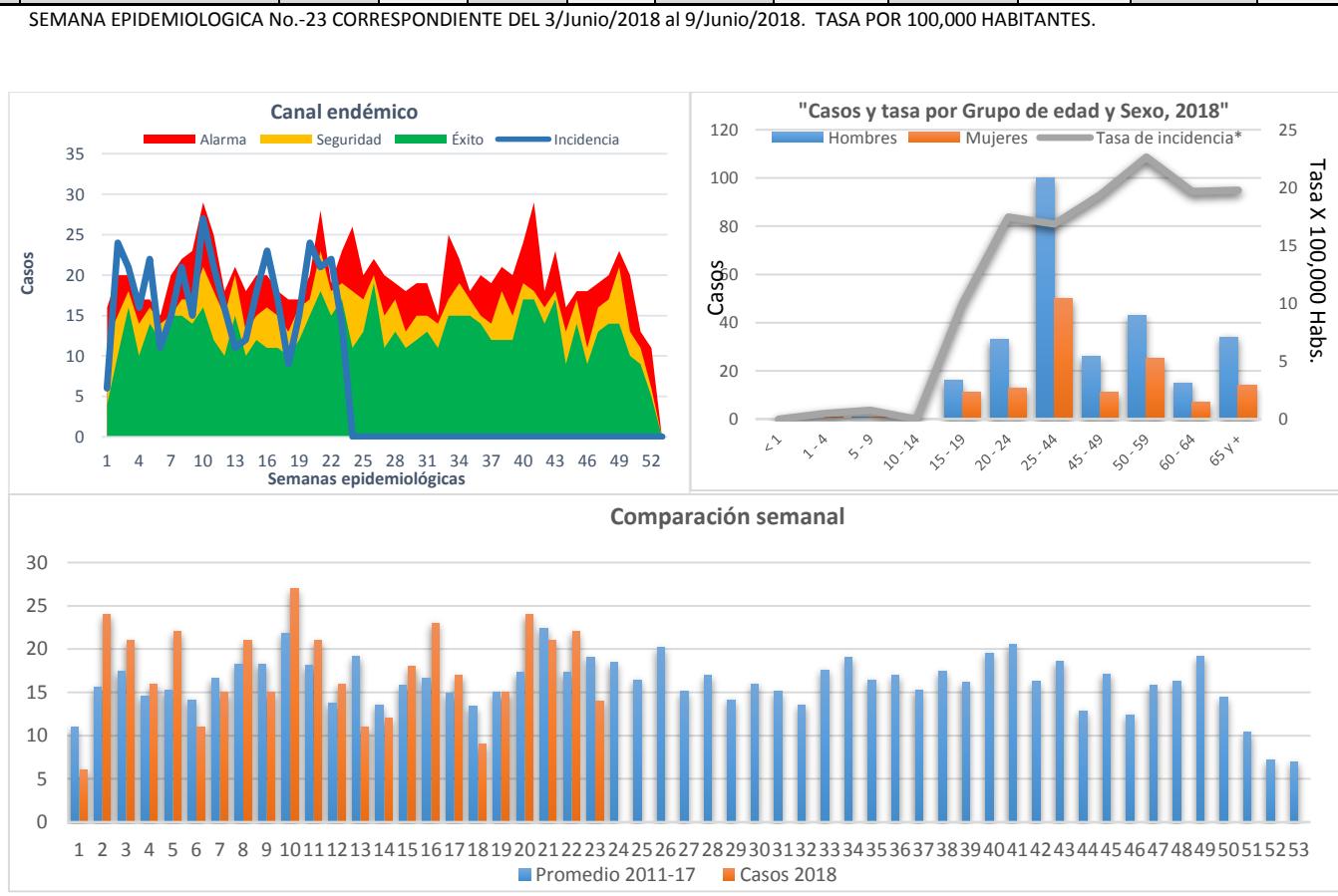
Panorama Grafico de Influenza





11. Tuberculosis

JURISDICCION	TUBERCULOSIS RESPIRATORIA						CIE-10: A15-A16	2015 AL 2018		
	MUNICIPIO	ACUMULADO AL CIERRE						ACUMULADO HASTA SEMANA 23		
		2015		2016		2017		2018		
J-1	AHOME	149	32.98	160	35.10	158	34.36	74	16.09	
	CHOIX	6	17.31	4	11.47	1	2.85	1	2.85	
	EL FUERTE	23	22.13	10	9.56	31	29.43	16	15.19	
J-2	GUASAVE	83	27.03	77	24.88	65	20.84	29	9.30	
	SINALOA	4	4.29	15	16.00	8	8.48	4	4.24	
J-3	ANGOSTURA	3	6.25	3	6.21	1	2.06	2	4.12	
	MOCORITO	2	4.16	0	0.0	2	4.13	1	2.06	
	S. ALVARADO	27	32.05	19	22.4	12	14.04	7	8.19	
J-4	BADIRAGUATO	1	3.31	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
	CULIACAN	374	39.84	312	32.90	326	34.04	138	14.41	
	NAVOLATO	55	38.90	48	33.76	63	44.03	24	16.77	
J-5	COSALA	2	11.91	0	0.00	0	0.00	0	0.00	
	ELOTA	14	32.62	15	34.86	5	11.57	2	4.63	
	SAN IGNACIO	1	4.36	1	4.35	3	13.02	0	0.00	
J-6	CONCORDIA	3	9.89	1	3.27	2	6.51	1	3.25	
	MAZATLAN	140	29.21	140	28.93	143	29.29	69	14.13	
	ESCUINAPA	27	45.99	21	35.46	31	51.90	12	20.09	
	ROSARIO	10	19.14	10	19.03	12	22.70	3	5.67	
TOTAL		924	30.96	836	27.77	863	28.44	383	12.62	
SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-23 CORRESPONDIENTE DEL 3/Junio/2018 al 9/Junio/2018. TASA POR 100,000 HABITANTES.										





12. Causas de Enfermedad Seleccionadas

12.1. En Menores de 5 años.

CAUSAS DE ENFERMEDAD SELECCIONADAS EN INFANCIA Y PREESCOLARES

LACTANTES Y PRESCOLARES 0-4 AÑOS	CASOS HASTA SEMANA ACTUAL		TASA 2018	CIERRE 2017	DIFERENCIA ENTRE 2017-2018	DIFERENCIA % ENTRE 2017-2018
DIAGNOSTICOS *	2018	2017				
PAROTIDITIS INFECCIOSA	24	12	9.19	40	12	100.0
INFLUENZA	108	102	41.35	198	6	5.9
VARICELA	1,255	980	480.47	1,755	275	28.1
NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS	570	564	218.22	1,343	6	1.1
INTOXICACIÓN ALIMENTARIA BACTERIANA	137	30	52.45	237	107	356.7
SÍFILIS CONGÉNITA	19	2	7.27	7	17	850.0
DENGUE NO GRAVE(A90)	13	11	4.98	46	2	18.2
AFECCIÓN NOSOCOMIAL	138	186	52.83	388	-48	-25.8
ENFERMEDAD FEBRIL EXANTEMÁTICA	17	9	6.51	41	8	88.9
PARÁLISIS FLÁCIDA AGUDA	3	2	1.15	5	1	50.0
ENTERITIS DEBIDA A ROTAVIRUS	1	18	0.38	23	-17	-94.4
SÍNDROME COQUELUCHOIDE	31	32	11.87	71	-1	-3.1
QUEMADURAS	207	183	79.25	399	24	13.1
DESNUTRICIÓN LEVE	577	600	220.90	1,385	-23	-3.8
DESNUTRICIÓN MODERADA	101	105	38.67	286	-4	-3.8
DESNUTRICIÓN SEVERA	33	29	12.63	80	4	13.8
OBESIDAD	105	138	40.20	313	-33	-23.9
ENCEFALOCELE	1	0	0.38	0	1	100.0
ESPINA BÍFIDA	0	7	0.00	11	-7	-100.0
LABIO Y PALADAR HENDIDO	3	9	1.15	28	-6	-66.7
MICROCEFALIA	8	13	3.06	15	-5	-38.5

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-23 CORRESPONDIENTE DEL 3/Junio/2018 al 9/Junio/2018 Tasa X 100,000 Habs.

Durante el Año 2017 se detectaron hasta la semana 23, 12 Casos de PAROTIDITIS INFECCIOSA contra 24 reportes a la misma semana, en el año 2018. Con lo que tenemos un Incremento.

INFLUENZA se encontró a la semana 23, 108 casos en este año 2018, contra los 102 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %5.88 por ciento.

Durante el 2018 VARICELA presenta un Incremento del %28.06 por ciento respecto al 2017.

Hasta esta semana se notificaron 570 casos de NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS detectando así una Creciente del %1.06 por ciento considerando a la semana 23 del año anterior 2017.

Se detectó un Aumento en INTOXICACIÓN ALIMENTARIA BACTERIANA de un %356.67 en hasta esta semana, comparado a la semana 23 del año 2017.

SÍFILIS CONGÉNITA se encontró a la semana 23, 19 casos en este año 2018, contra los 2 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %850.00 por ciento.

Durante el Año 2017 se detectaron hasta la semana 23, 11 Casos de DENGUE NO GRAVE(A90) contra 13 reportes a la misma semana, en el año 2018. Con lo que tenemos un Incremento.

AFECCIÓN NOSOCOMIAL se encontró a la semana 23, 138 casos en este año 2018, contra los 186 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%25.81 por ciento.

Durante el Año 2017 se detectaron hasta la semana 23, 9 Casos de ENFERMEDAD FEBRIL EXANTEMÁTICA contra 17 reportes a la misma semana, en el año 2018. Con lo que tenemos un Incremento.

Durante el 2018 PARÁLISIS FLÁCIDA AGUDA presenta un Incremento del %50.00 por ciento respecto al 2017.

Hasta esta semana se notificaron 1 casos de ENTERITIS DEBIDA A ROTAVIRUS detectando así una Disminución del -%94.44 por ciento considerando a la semana 23 del año anterior 2017.

Se detectó un Decremento en SÍNDROME COQUELUCHOIDE de un -%3.13 en hasta esta semana, comparado a la semana 23 del año 2017.

Durante el Año 2017 se detectaron hasta la semana 23, 183 Casos de QUEMADURAS contra 207 reportes a la misma semana, en el año 2018. Con lo que tenemos un Incremento.

DESNUTRICIÓN LEVE se encontró a la semana 23, 577 casos en este año 2018, contra los 600 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%3.83 por ciento.

Durante el 2018 DESNUTRICIÓN MODERADA presenta un Decremento del -%3.81 por ciento respecto al 2017.

Hasta esta semana se notificaron 33 casos de DESNUTRICIÓN SEVERA detectando así una Creciente del %13.79 por ciento considerando a la semana 23 del año anterior 2017.

Se detectó un Decremento en OBESIDAD de un -%23.91 en hasta esta semana, comparado a la semana 23 del año 2017.

Hasta esta semana se notificaron 1 casos de ENCEFALOCELE detectando así una Creciente del %100.00 por ciento considerando a la semana 23 del año anterior 2017.

Durante el 2018 ESPINA BÍFIDA presenta un Decremento del -%100.00 por ciento respecto al 2017.

LABIO Y PALADAR HENDIDO se encontró a la semana 23, 3 casos en este año 2018, contra los 9 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%66.67 por ciento.

Durante el Año 2017 se detectaron hasta la semana 23, 13 Casos de MICROCEFALIA contra 8 reportes a la misma semana, en el año 2018. Con lo que tenemos un Decremento.



12.2. En Escolares y Adolescentes

ESCOLARES Y ADOLESCENTES 5-19 AÑOS	CASOS HASTA LA SEMANA ACTUAL		TASA 2018	CIERRE 2017	DIFERENCIA ENTRE 2017-2018	DIFERENCIA % ENTRE 2017-2018
	2018	2017				
DIAGNOSTICOS *						
INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	110,357	116,533	13,810.05	241,229	-6,176	-5.3
INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	9,810	10,849	1,227.62	24,354	-1,039	-9.6
ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS	4,868	5,546	609.18	11,421	-678	-12.2
OBESIDAD	1,689	1,790	211.36	3,855	-101	-5.6
VARICELA	1,448	1,245	181.20	1,965	203	16.3
ACCIDENTES DE TRANSPORTE EN VEHÍCULOS CON MOTOR	746	649	93.35	1,418	97	14.9
HEPATITIS VÍRICA A	78	174	9.76	321	-96	-55.2
EDEMA, PROTEINURIA Y TRANSTORNOS HIPERTENSIVOS DEL EMBARAZO	223	178	27.91	510	45	25.3
NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS	140	126	17.52	290	14	11.1
DIABETES MELLITUS INSULINODEPENDIENTE (TIPO I)	73	64	9.14	177	9	14.1
TUBERCULOSIS RESPIRATORIA	29	34	3.63	78	-5	-14.7

SEMANA EPIDEMIOLÓGICA No.-23 CORRESPONDIENTE DEL 3/Junio/2018 al 9/Junio/2018 Tasas X 100,000 Habs.

Se detectó un Decremento en INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS de un -%5.30 en hasta esta semana, comparado a la semana 23 del año 2017.
Hasta esta semana se notificaron 9,810 casos de INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS detectando así una Disminución del -%9.58 por ciento considerando a la semana 23 del año anterior 2017.
Durante el 2018 ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS presenta un Decremento del -%12.23 por ciento respecto al 2017.
OBESIDAD se encontró a la semana 23, 1,689 casos en este año 2018, contra los 1,790 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%5.64 por ciento.
Durante el Año 2017 se detectaron hasta la semana 23, 1,245 Casos de VARICELA contra 1,448 reportes a la misma semana, en el año 2018. Con lo que tenemos un Incremento.
Se detectó un Aumento en ACCIDENTES DE TRANSPORTE EN VEHÍCULOS CON MOTOR de un %14.95 en hasta esta semana, comparado a la semana 23 del año 2017.
Hasta esta semana se notificaron 78 casos de HEPATITIS VÍRICA A detectando así una Disminución del -%55.17 por ciento considerando a la semana 23 del año anterior 2017.
Durante el 2018 EDEMA, PROTEINURIA Y TRANSTORNOS HIPERTENSIVOS DEL EMBARAZO presenta un Incremento del %25.28 por ciento respecto al 2017.
NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS se encontró a la semana 23, 140 casos en este año 2018, contra los 126 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %11.11 por ciento.
Hasta esta semana se notificaron 73 casos de DIABETES MELLITUS INSULINODEPENDIENTE (TIPO I) detectando así una Creciente del %14.06 por ciento considerando a la semana 23 del año anterior 2017.



12.3. En Adultos y Adultos Mayores

ADULTOS MAYORES 20 AÑOS DIAGNOSTICOS *	CASOS HASTA LA SEMANA ACTUAL		TASA 2018	CIERRE 2017	DIFERENCIA ENTRE 2017-2018	DIFERENCIA % ENTRE 2017-2018
	2018	2017				
HIPERTENSIÓN ARTERIAL	12,032	10,980	601.90	25,160	1,052	9.6
OBESIDAD	9,958	9,643	498.15	21,929	315	3.3
DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II)	6,474	6,457	323.86	14,779	17	0.3
ENFERMEDAD ISQUÉMICA DEL CORAZÓN	1,539	1,464	76.99	3,148	75	5.1
NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS	954	1,141	47.72	2,216	-187	-16.4
ENFERMEDAD CEREBROVASCULAR	891	929	44.57	1,953	-38	-4.1
INFECCIÓN POR VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO	285	211	14.26	552	74	35.1
TUMOR MALIGNO DE MAMA	118	230	5.90	465	-112	-48.7
SÍNDROME DE INMUNODEFICIENCIA ADQUIRIDA	83	77	4.15	166	6	7.8
HEPATITIS VÍRICA C	55	45	2.75	134	10	22.2
HEPATITIS VÍRICA B	15	9	0.75	34	6	66.7
TUMOR MALIGNO DEL CUELLO DEL ÚTERO	57	42	2.85	124	15	35.7
INTOXICACIÓN POR PICADURA DE ALACRÁN	1,842	1,743	92.15	6,136	99	5.7
ACCIDENTES DE TRANSPORTE EN VEHÍCULOS CON MOTOR	2,199	2,215	110.00	4,759	-16	-0.7
HIPERPLASIA DE LA PRÓSTATA	2,883	3,195	144.22	7,051	-312	-9.8
DEPRESIÓN	1,989	2,459	99.50	5,215	-470	19.1
TUBERCULOSIS RESPIRATORIA	371	344	18.56	776	27	7.8

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-23 CORRESPONDIENTE DEL 3/Junio/2018 al 9/Junio/2018. Tasas X 100,000 Habs.

Durante el Año 2017 se detectaron hasta la semana 23, 10,980 Casos de HIPERTENSIÓN ARTERIAL contra 12,032 reportes a la misma semana, en el año 2018. Con lo que tenemos un Incremento.
OBESIDAD se encontró a la semana 23, 9,958 casos en este año 2018, contra los 9,643 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %3.27 por ciento.
Durante el 2018 DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II) presenta un Incremento del %0.26 por ciento respecto al 2017.
Hasta esta semana se notificaron 1,539 casos de ENFERMEDAD ISQUÉMICA DEL CORAZÓN detectando así una Creciente del %5.12 por ciento considerando a la semana 23 del año anterior 2017.
Se detectó un Decremento en NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS de un -%16.39 en hasta esta semana, comparado a la semana 23 del año 2017.
Durante el Año 2017 se detectaron hasta la semana 23, 929 Casos de ENFERMEDAD CEREBROVASCULAR contra 891 reportes a la misma semana, en el año 2018. Con lo que tenemos un Decremento.
INFECCIÓN POR VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO se encontró a la semana 23, 285 casos en este año 2018, contra los 211 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %35.07 por ciento.
Hasta esta semana se notificaron 118 casos de TUMOR MALIGNO DE MAMA detectando así una Disminución del -%48.70 por ciento considerando a la semana 23 del año anterior 2017.
Durante el 2018 SÍNDROME DE INMUNODEFICIENCIA ADQUIRIDA presenta un Incremento del %7.79 por ciento respecto al 2017.
HEPATITIS VÍRICA C se encontró a la semana 23, 55 casos en este año 2018, contra los 45 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %22.22 por ciento.
Se detectó un Aumento en HEPATITIS VÍRICA B de un %66.67 en hasta esta semana, comparado a la semana 23 del año 2017.
TUMOR MALIGNO DEL CUELLO DEL ÚTERO se encontró a la semana 23, 57 casos en este año 2018, contra los 42 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %35.71 por ciento.
Durante el Año 2017 se detectaron hasta la semana 23, 1,743 Casos de INTOXICACIÓN POR PICADURA DE ALACRÁN contra 1,842 reportes a la misma semana, en el año 2018. Con lo que tenemos un Incremento.
ACCIDENTES DE TRANSPORTE EN VEHÍCULOS CON MOTOR se encontró a la semana 23, 2,199 casos en este año 2018, contra los 2,215 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%0.72 por ciento.
Durante el 2018 HIPERPLASIA DE LA PRÓSTATA presenta un Decremento del -%9.77 por ciento respecto al 2017.
Hasta esta semana se notificaron 1,989 casos de DEPRESIÓN detectando así una Disminución del -%19.11 por ciento considerando a la semana 23 del año anterior 2017.
Se detectó un Aumento en TUBERCULOSIS RESPIRATORIA de un %7.85 en hasta esta semana, comparado a la semana 23 del año 2017.



12.4. En Población General

POBLACION GENERAL	CASOS HASTA SEMANA ACTUAL		TASA 2018	CIERRE 2017	DIFERENCIA ENTRE 2017-2018	DIFERENCIA % ENTRE 2017-2018
	2018	2017				
INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	66,031	74,674	2,158.35	157,156	-8,643	-11.6
INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	407,923	422,697	13,333.77	881,465	-14,774	-3.5
NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS	1,666	1,832	54.46	3,850	-166	-9.1
INFLUENZA	926	611	30.27	922	315	51.6
BRUCELOSIS	73	45	2.39	213	28	62.2
TUBERCULOSIS RESPIRATORIA	401	383	13.11	863	18	4.7
TUBERCULOSIS OTRAS FORMAS	54	47	1.77	115	7	14.9
LEPRA	7	7	0.23	21	0	0
CONJUNTIVITIS	17,365	17,334	567.61	41,364	31	0.2
INTOXICACIÓN POR PLAGUICIDAS	57	76	1.86	178	-19	-25.0
INTOXICACIÓN POR PICADURA DE ALACRÁN	2,829	2,667	92.47	9,265	162	6.1

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-23 CORRESPONDIENTE DEL 3/Junio/2018 al 9/Junio/2018 Tasas X 100,000 Habs.

Durante el Año 2017 se detectaron hasta la semana 23, 74,674 Casos de INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS contra 66,031 reportes a la misma semana, en el año 2018. Con lo que tenemos un Decremento.
INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS se encontró a la semana 23, 407,923 casos en este año 2018, contra los 422,697 del año anterior, teniendo entonces un Decremento del -%3.50 por ciento.
Durante el 2018 NEUMONÍAS Y BRONCONEUMONÍAS presenta un Decremento del -%9.06 por ciento respecto al 2017.
Hasta esta semana se notificaron 926 casos de INFLUENZA detectando así una Creciente del %51.55 por ciento considerando a la semana 23 del año anterior 2017.
Se detectó un Aumento en BRUCELOSIS de un %62.22 en hasta esta semana, comparado a la semana 23 del año 2017.
Durante el Año 2017 se detectaron hasta la semana 23, 383 Casos de TUBERCULOSIS RESPIRATORIA contra 401 reportes a la misma semana, en el año 2018. Con lo que tenemos un Incremento.
Hasta esta semana se notificaron 54 casos de TUBERCULOSIS OTRAS FORMAS detectando así una Creciente del %14.89 por ciento considerando a la semana 23 del año anterior 2017.
Durante el 2018 LEPRA presenta un dato igualado en casos del %0.00 por ciento respecto al 2017.
CONJUNTIVITIS se encontró a la semana 23, 17,365 casos en este año 2018, contra los 17,334 del año anterior, teniendo entonces un Incremento del %0.18 por ciento.
Durante el Año 2017 se detectaron hasta la semana 23, 76 Casos de INTOXICACIÓN POR PLAGUICIDAS contra 57 reportes a la misma semana, en el año 2018. Con lo que tenemos un Decremento.
Se detectó un Aumento en INTOXICACIÓN POR PICADURA DE ALACRÁN de un %6.07 en hasta esta semana, comparado a la semana 23 del año 2017.



13. Principales causas de enfermedad

13.1. En Población General

No.	POBLACION GENERAL DIAGNOSTICOS *	CASOS CIERRE	TASA	CASOS	TASA
		2017	2017	2018	2018
1	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	881,465	290.44	407,923	133.34
2	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	157,156	51.78	66,031	21.58
3	INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	156,926	51.71	65,988	21.57
4	ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS	63,335	20.87	27,114	8.86
5	GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES	50,773	16.73	21,672	7.08
6	CONJUNTIVITIS	41,364	13.63	17,365	5.68
7	OTITIS MEDIA AGUDA	36,740	12.11	15,586	5.09
8	OBESIDAD	26,103	8.60	11,755	3.84
9	HIPERTENSIÓN ARTERIAL	25,313	8.34	12,111	3.96
10	VULVOVAGINITIS AGUDA	17,176	5.66	7,730	2.53

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-23 CORRESPONDIENTE DEL 3/Junio/2018 al 9/Junio/2018. Tasa X 1,000 Habs.

COMENTARIO DE LAS 10 PRINCIPALES CAUSAS DE ENFERMEDAD EN POBLACION GENERAL.

Se puede apreciar en el Lugar 1 que en el diagnostico INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS hasta la semana 23 se encuentra afectando a 133.3 personas por cada 1,000 habitantes considerando una población de 3,059,322 para este grupo.

En la posición 2, INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS se encuentra afectando a 21.6 por cada 1,000 habitantes con 66,031 casos registrados a la semana actual del 2018.

Al cierre del año 2017, tenemos en el peldaño 3 a INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS que termino afectando a la población con 156,926 casos. Hasta la semana 23 del año 2018 en curso se tienen 65,988 casos por lo que deduce una afectación de 21.6 personas por cada 1,000 habitantes.

Hasta la semana 23 del año actual se llevan contabilizados 27,114 casos de ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS contra 63,335 casos con los que se cerró el año 2017 teniéndolo en el lugar 4.

Con una población de 3,059,322 para este grupo se observa una tasa de afectación de 7.1 para GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES en lo que va el año 2018 a la semana 23 con 21,672 casos ubicándolo en el lugar 5 de la lista.

Al cierre del año 2017, tenemos en el peldaño 6 a CONJUNTIVITIS que termino afectando a la población con 41,364 casos. Hasta la semana 23 del año 2018 en curso se tienen 17,365 casos por lo que deduce una afectación de 5.7 personas por cada 1,000 habitantes.

Hasta la semana 23 del año actual se llevan contabilizados 15,586 casos de OTITIS MEDIA AGUDA contra 36,740 casos con los que se cerró el año 2017 teniéndolo en el lugar 7.

Se puede apreciar en el Lugar 8 que en el diagnostico OBESIDAD hasta la semana 23 se encuentra afectando a 3.8 personas por cada 1,000 habitantes considerando una población de 3,059,322 para este grupo.

Con una población de 3,059,322 para este grupo se observa una tasa de afectación de 4.0 para HIPERTENSIÓN ARTERIAL en lo que va el año 2018 a la semana 23 con 12,111 casos ubicándolo en el lugar 9 de la lista.

En la posición 10, VULVOVAGINITIS AGUDA se encuentra afectando a 2.5 por cada 1,000 habitantes con 7,730 casos registrados a la semana actual del 2018.



13.2. En menores de 5 años

No.	LACTANTES Y PRESCOLARES 0-4 AÑOS DIAGNOSTICOS *	CASOS CIERRE	TASA	CASOS	TASA
		2017	2017	2018	2018
1	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	205,368	784.03	93,034	356.2
2	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	35,474	135.43	12,973	49.7
3	CONJUNTIVITIS	8,295	31.67	3,587	13.7
4	INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	5,575	21.28	2,269	8.7
5	OTITIS MEDIA AGUDA	5,653	21.58	2,549	9.8
6	OTRAS HELMINTIASIS	3,230	12.33	1,421	5.4
7	ASMA Y ESTADO ASMÁTICO	2,354	8.99	847	3.2
8	VARICELA	1,755	6.70	1,255	4.8
9	AMEBIASIS INTESTINAL	2,245	8.57	604	2.3
10	DESNUTRICIÓN LEVE	1,385	5.29	577	2.2

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-23 CORRESPONDIENTE DEL 3/Junio/2018 al 9/Junio/2018. Tasa X 1,000 Habs.

COMENTARIO DE LAS 10 PRINCIPALES CAUSAS DE ENFERMEDAD EN LACTANTES Y PRESCOLARES DE 0-4 AÑOS

Al cierre del año 2017, tenemos en el peldaño 1 a INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS que termino afectando a la población con 205,368 casos. Hasta la semana 23 del año 2018 en curso se tienen 93,034 casos por lo que deduce una afectación de 356.2 personas por cada 1,000 habitantes.

Con una población de 261,202 para este grupo se observa una tasa de afectación de 49.7 para INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS en lo que va el año 2018 a la semana 23 con 12,973 casos ubicándolo en el lugar 2 de la lista.

Se puede apreciar en el Lugar 3 que en el diagnostico CONJUNTIVITIS hasta la semana 23 se encuentra afectando a 13.7 personas por cada 1,000 habitantes considerando una población de 261,202 para este grupo.

Al cierre del año 2017, tenemos en el peldaño 4 a INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS que termino afectando a la población con 5,575 casos. Hasta la semana 23 del año 2018 en curso se tienen 2,269 casos por lo que deduce una afectación de 8.7 personas por cada 1,000 habitantes.

En la posición 5, OTITIS MEDIA AGUDA se encuentra afectando a 9.8 por cada 1,000 habitantes con 2,549 casos registrados a la semana actual del 2018.

Al cierre del año 2017, tenemos en el peldaño 6 a OTRAS HELMINTIASIS que termino afectando a la población con 3,230 casos. Hasta la semana 23 del año 2018 en curso se tienen 1,421 casos por lo que deduce una afectación de 5.4 personas por cada 1,000 habitantes.

Hasta la semana 23 del año actual se llevan contabilizados 847 casos de ASMA Y ESTADO ASMÁTICO contra 2,354 casos con los que se cerró el año 2017 teniéndolo en el lugar 7.

Al cierre del año 2017, tenemos en el peldaño 8 a VARICELA que termino afectando a la población con 1,755 casos. Hasta la semana 23 del año 2018 en curso se tienen 1,255 casos por lo que deduce una afectación de 4.8 personas por cada 1,000 habitantes.

En la posición 9, AMEBIASIS INTESTINAL se encuentra afectando a 2.3 por cada 1,000 habitantes con 604 casos registrados a la semana actual del 2018.

Se puede apreciar en el Lugar 10 que en el diagnostico DESNUTRICIÓN LEVE hasta la semana 23 se encuentra afectando a 2.2 personas por cada 1,000 habitantes considerando una población de 261,202 para este grupo.



13.3. En escolares y adolescentes

No.	ESCOLARES ADOLECENTES 5-19 AÑOS	CASOS CIERRE	TASA	CASOS	TASA
	DIAGNOSTICOS *	2017	2017	2018	2018
1	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	241,229	299.90	110,357	138.1
2	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	40,466	50.31	17,109	21.4
3	INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	24,354	30.28	9,810	12.3
4	OTITIS MEDIA AGUDA	14,741	18.33	6,049	7.6
5	ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS	11,421	14.20	4,868	6.1
6	GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES	10,226	12.71	4,446	5.6
7	CONJUNTIVITIS	10,134	12.60	4,237	5.3
8	OTRAS HELMINTIASIS	5,771	7.17	2,864	3.6
9	AMEBIASIS INTESTINAL	4,506	5.60	1,274	1.6
10	OBESIDAD	3,855	4.79	1,689	2.1

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-23 CORRESPONDIENTE DEL 3/Junio/2018 al 9/Junio/2018. Tasa X 1,000 Habs.

COMENTARIO DE LAS 10 PRINCIPALES CAUSAS EN ESCOLARES Y ADOLECENTES DE 5-19 AÑOS.

Hasta la semana 23 del año actual se llevan contabilizados 110,357 casos de INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS contra 241,229 casos con los que se cerró el año 2017 teniéndolo en el lugar 1.

Al cierre del año 2017, tenemos en el peldaño 2 a INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS que termino afectando a la población con 40,466 casos. Hasta la semana 23 del año 2018 en curso se tienen 17,109 casos por lo que deduce una afectación de 21.4 personas por cada 1,000 habitantes.

Se puede apreciar en el Lugar 3 que en el diagnostico INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS hasta la semana 23 se encuentra afectando a 12.3 personas por cada 1,000 habitantes considerando una población de 799,107 para este grupo.

En la posición 4, OTITIS MEDIA AGUDA se encuentra afectando a 7.6 por cada 1,000 habitantes con 6,049 casos registrados a la semana actual del 2018.

Con una población de 799,107 para este grupo se observa una tasa de afectación de 6.1 para ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS en lo que va el año 2018 a la semana 23 con 4,868 casos ubicándolo en el lugar 5 de la lista.

Al cierre del año 2017, tenemos en el peldaño 6 a GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES que termino afectando a la población con 10,226 casos. Hasta la semana 23 del año 2018 en curso se tienen 4,446 casos por lo que deduce una afectación de 5.6 personas por cada 1,000 habitantes.

Hasta la semana 23 del año actual se llevan contabilizados 4,237 casos de CONJUNTIVITIS contra 10,134 casos con los que se cerró el año 2017 teniéndolo en el lugar 7.

Al cierre del año 2017, tenemos en el peldaño 8 a OTRAS HELMINTIASIS que termino afectando a la población con 5,771 casos. Hasta la semana 23 del año 2018 en curso se tienen 2,864 casos por lo que deduce una afectación de 3.6 personas por cada 1,000 habitantes.

En la posición 9, AMEBIASIS INTESTINAL se encuentra afectando a 1.6 por cada 1,000 habitantes con 1,274 casos registrados a la semana actual del 2018.

Se puede apreciar en el Lugar 10 que en el diagnostico OBESIDAD hasta la semana 23 se encuentra afectando a 2.1 personas por cada 1,000 habitantes considerando una población de 799,107 para este grupo.



13.4. En Adultos y Adultos Mayores

No.	ADULTOS MAYORES DE 20 AÑOS DIAGNOSTICOS *	CASOS CIERRE	TASA	CASOS	TASA
		2017	2017	2018	2018
1	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	434,668	220.80	204,393	102.25
2	INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	126,963	64.49	53,903	26.96
3	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	81,153	41.22	35,925	17.97
4	ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS	51,321	26.07	22,067	11.04
5	GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES	39,875	20.26	16,959	8.48
6	HIPERTENSIÓN ARTERIAL	25,160	12.78	12,032	6.02
7	OBESIDAD	21,929	11.14	9,958	4.98
8	CONJUNTIVITIS	22,916	11.64	9,539	4.77
9	VULVOVAGINITIS AGUDA	15,411	7.83	7,022	3.51
10	DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II)	14,779	7.51	6,474	3.24

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-23 CORRESPONDIENTE DEL 3/Junio/2018 al 9/Junio/2018. Tasa X 1,000 Habs.

COMENTARIO DE LAS 10 PRINCIPALES CAUSAS EN ADULTOS MAYORES DE 20 AÑOS.

Con una población de 1,999,013 para este grupo se observa una tasa de afectación de 102.2 para INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS en lo que va el año 2018 a la semana 23 con 204,393 casos ubicándolo en el lugar 1 de la lista.

En la posición 2, INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS se encuentra afectando a 27.0 por cada 1,000 habitantes con 53,903 casos registrados a la semana actual del 2018.

Hasta la semana 23 del año actual se llevan contabilizados 35,925 casos de INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS contra 81,153 casos con los que se cerró el año 2017 teniéndolo en el lugar 3.

Al cierre del año 2017, tenemos en el peldaño 4 a ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS que terminó afectando a la población con 51,321 casos. Hasta la semana 23 del año 2018 en curso se tienen 22,067 casos por lo que deduce una afectación de 11.0 personas por cada 1,000 habitantes.

En la posición 5, GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES se encuentra afectando a 8.5 por cada 1,000 habitantes con 16,959 casos registrados a la semana actual del 2018.

Se puede apreciar en el Lugar 6 que en el diagnóstico HIPERTENSIÓN ARTERIAL hasta la semana 23 se encuentra afectando a 6.0 personas por cada 1,000 habitantes considerando una población de 1,999,013 para este grupo.

Hasta la semana 23 del año actual se llevan contabilizados 9,958 casos de OBESIDAD contra 21,929 casos con los que se cerró el año 2017 teniéndolo en el lugar 7.

En la posición 8, CONJUNTIVITIS se encuentra afectando a 4.8 por cada 1,000 habitantes con 9,539 casos registrados a la semana actual del 2018.

Se puede apreciar en el Lugar 9 que en el diagnóstico VULVOVAGINITIS AGUDA hasta la semana 23 se encuentra afectando a 3.5 personas por cada 1,000 habitantes considerando una población de 1,999,013 para este grupo.

Con una población de 1,999,013 para este grupo se observa una tasa de afectación de 3.2 para DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (TIPO II) en lo que va el año 2018 a la semana 23 con 6,474 casos ubicándolo en el lugar 10 de la lista.



13.5. En Mujeres Mayores de 19 años

No.	MUJERES MAYORES DE 20 AÑOS	CASOS CIERRE	TASA	CASOS	TASA
		2017	2017	2018	2018
1	INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	270,192	265.98	126,276	130.58
2	INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS	99,584	98.03	42,253	43.69
3	INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS	45,773	45.06	20,616	21.32
4	ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS	31,556	31.06	13,552	14.01
5	GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES	24,636	24.25	10,327	10.68
6	VULVOVAGINITIS AGUDA	15,411	15.17	7,022	7.26
7	HIPERTENSIÓN ARTERIAL	14,377	14.15	6,858	7.09
8	OBESIDAD	14,221	14.00	6,474	6.69
9	CONJUNTIVITIS	13,335	13.13	5,296	5.48
10	INSUFICIENCIA VENOSA PERIFÉRICA	9,029	8.89	3,729	3.86

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-23 CORRESPONDIENTE DEL 3/Junio/2018 al 9/Junio/2018. Tasa X 1,000 Habs.

COMENTARIO DE LAS 10 PRINCIPALES CAUSAS EN MUJERES ADULTAS MAYORES DE 20 AÑOS

En la posición 1, INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS se encuentra afectando a 130.6 por cada 1,000 habitantes con 126,276 casos registrados a la semana actual del 2018.

Se puede apreciar en el Lugar 2 que en el diagnostico INFECCIÓN DE VÍAS URINARIAS hasta la semana 23 se encuentra afectando a 43.7 personas por cada 1,000 habitantes considerando una población de 967,056 para este grupo.

Con una población de 967,056 para este grupo se observa una tasa de afectación de 21.3 para INFECCIONES INTESTINALES POR OTROS ORGANISMOS Y LAS MAL DEFINIDAS en lo que va el año 2018 a la semana 23 con 20,616 casos ubicándolo en el lugar 3 de la lista.

Al cierre del año 2017, tenemos en el peldaño 4 a ÚLCERAS, GASTRITIS Y DUODENITIS que termino afectando a la población con 31,556 casos. Hasta la semana 23 del año 2018 en curso se tienen 13,552 casos por lo que deduce una afectación de 14.0 personas por cada 1,000 habitantes.

Hasta la semana 23 del año actual se llevan contabilizados 10,327 casos de GINGIVITIS Y ENFERMEDADES PERIODONTALES contra 24,636 casos con los que se cerró el año 2017 teniéndolo en el lugar 5.

En la posición 6, VULVOVAGINITIS AGUDA se encuentra afectando a 7.3 por cada 1,000 habitantes con 7,022 casos registrados a la semana actual del 2018.

Se puede apreciar en el Lugar 7 que en el diagnostico HIPERTENSIÓN ARTERIAL hasta la semana 23 se encuentra afectando a 7.1 personas por cada 1,000 habitantes considerando una población de 967,056 para este grupo.

Al cierre del año 2017, tenemos en el peldaño 8 a OBESIDAD que termino afectando a la población con 14,221 casos. Hasta la semana 23 del año 2018 en curso se tienen 6,474 casos por lo que deduce una afectación de 6.7 personas por cada 1,000 habitantes.

Se puede apreciar en el Lugar 9 que en el diagnostico CONJUNTIVITIS hasta la semana 23 se encuentra afectando a 5.5 personas por cada 1,000 habitantes considerando una población de 967,056 para este grupo.

Al cierre del año 2017, tenemos en el peldaño 10 a INSUFICIENCIA VENOSA PERIFÉRICA que termino afectando a la población con 9,029 casos. Hasta la semana 23 del año 2018 en curso se tienen 3,729 casos por lo que deduce una afectación de 3.9 personas por cada 1,000 habitantes.



14. Consistencia

Institución	Semanas del Trimestre 1 del año 2018													% Consistencia
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
SSA	4,187	8,624	10,217	9,845	9,217	7,995	9,083	9,515	9,113	9,098	9,717	7,649	4,788	84.62
IMSS_ORD	8,810	10,718	10,511	11,380	10,323	9,110	9,884	10,121	9,754	10,171	9,215	8,121	6,311	92.31
ISSSTE	2,232	2,792	2,933	3,162	2,657	2,918	2,951	3,065	2,950	3,090	3,170	2,682	2,398	100.00
OTRAS	9,798	9,287	9,055	9,755	9,474	9,802	11,526	9,707	9,089	9,421	9,628	9,027	8,780	100.00
IMSS_PR	1,488	1,528	1,615	1,608	1,574	1,583	1,544	1,531	1,418	1,526	1,650	1,594	1,482	100.00
DIF	104	265	427	474	448	458	409	407	336	400	452	286	119	69.23
PEMEX	19	18	24	32	24	29	17	41	27	14	24	0	17	53.85
SEDENA	109	129	170	158	157	140	160	46	152	160	161	136	112	76.92
SEDEMAR	78	119	127	70	27	93	95	108	18	53	41	10	9	23.08
TOTAL	26,825	33,480	35,079	36,484	33,901	32,128	35,669	34,541	32,857	33,933	34,058	29,505	24,016	77.78

Institución	Semanas del Trimestre 2 del año 2018													% Consistencia
	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
SSA	6,983	7,615	8,218	8,296	6,306	6,320	8,228	8,114	7,147	6,581	-	-	-	100.00
IMSS_ORD	8,603	5,233	7,046	7,448	6,093	5,941	7,313	7,340	7,917	7,815	-	-	-	90.00
ISSSTE	2,526	2,556	2,723	2,517	2,384	2,362	2,501	2,702	2,507	2,252	-	-	-	100.00
OTRAS	8,461	7,976	8,362	8,086	7,817	8,390	9,099	9,344	7,814	8,634	-	-	-	100.00
IMSS_PR	1,453	1,480	1,420	1,498	1,536	1,518	1,530	1,505	1,435	1,529	-	-	-	100.00
DIF	209	403	415	579	366	322	168	340	193	260	-	-	-	50.00
PEMEX	19	18	0	0	11	12	27	11	12	12	-	-	-	50.00
SEDENA	136	166	122	144	113	92	139	145	120	158	-	-	-	90.00
SEDEMAR	141	89	99	18	10	72	14	2	8	36	-	-	-	10.00
TOTAL	28,531	25,536	28,405	28,586	24,636	25,029	29,019	28,503	27,153	27,277	0	0	0	76.40

15. Cobertura

Indicador de cobertura en la semana 23 del año 2018			
Institución	Unidades Habilitadas	Unidades con notificación	Porcentaje de cobertura
SSA	286	284	99.3
IMSS_ORD	49	49	100.0
ISSSTE	37	37	100.0
OTRAS	164	98	59.8
IMSS_PR	109	109	100.0
DIF	18	18	100.0
PEMEX	1	1	100.0
SEDENA	2	2	100.0
SEDEMAR	2	2	100.0
ESTATAL	668	600	89.8



16. Reportes de Mortalidad

**SERVICIOS DE SALUD DE SINALOA
SISTEMA EPIDEMIOLOGICO Y ESTADISTICO DE
DEFUNCIONES**

REPORTE DE DEFUNCIONES PARA PROGRAMAS PRIORITARIOS

EN SINALOA, 2011 - 2017*

PROGRAMA	CAUSA	CLAVE
TODAS LAS CAUSAS EN EL ESTADO		A00-Z99

2011	2012	2013	2014	2015	2016*	2017*
TOTAL						
13,685	12,801	14,450	14,480	15,061	15,506	16,730

2016* Y 2017*; Información disponible hasta la fecha de Elaboración del Boletín

SALUD DEL NIÑO (Defunciones todas las edades)

Desnutrición	E40-E64
Enf. Infec. Intestinales	A00-A09
Infec. Respiratorias agudas (todas)	JOO-J22
- Infec. Respiratorias Agudas	J00-J06,J20-J22
- Neumonía	J12-J18
- Influenza	J10-J11
Difteria	A36
Tosferina	A37
Tétanos Neonatal	A33
Poliomielitis Aguda	A80
Sarampión	B05
Tuberculosis Meníngea	A17
Rubeola	B06
Parotiditis Infecciosa	B26
Ciertas afecciones perinatales	P00-P96

142	145	165	184	156	152	139
56	55	70	71	90	102	107
375	414	513	468	496	618	638
73	85	80	88	51	88	44
301	329	431	375	445	517	591
1	0	2	5	0	9	3
0	0	0	0	0	0	0
0	1	3	1	0	4	2
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
1	1	1	0	5	6	2
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
227	222	278	261	292	225	255
TOTAL DEL PROGRAMA	801	838	1,030	985	1,039	1,107
						1,143



SERVICIOS DE SALUD DE SINALOA
SISTEMA EPIDEMIOLOGICO Y ESTADISTICO DE DEFUNCIONES
 REPORTE DE DEFUNCIONES PARA PROGRAMAS PRIORITARIOS
 EN SINALOA, 2011 - 2017*

PROGRAMA	CAUSA	CLAVE
TODAS LAS CAUSAS EN EL ESTADO		A00-Z99

2011	2012	2013	2014	2015	2016*	2017*
TOTAL						
13,685	12,801	14,450	14,480	15,061	15,506	16,730

2016* Y 2017*; Información disponible hasta la fecha de Elaboración del Boletín

SALUD REPRODUCTIVA

Causas maternas	O00-O99(excep.O80)
Cáncer cervicouterino	C53
Cáncer mamario	C50
Malformaciones congénitas	Q00-Q99
Tétanos	A34-A35

10	20	16	14	7	22	9
83	65	88	108	97	107	96
106	162	167	169	184	222	200
104	130	150	160	167	129	144
1	0	0	0	0	0	1

TOTAL DEL
PROGRAMA

304 377 421 451 455 480 450

SALUD DEL ADULTO Y DEL ANCIANO

Tumores malignos	C00-C97
- Cáncer de Tráquea, bronquios y pulmón.	C33-C34
- Cáncer de estómago	C16
- Cáncer de colon	C18
- Cáncer de páncreas	C25
- Cáncer de próstata	C61
- Leucemia	C91-C95
Diabetes Mellitus	E10-E14
Enfermedades de corazón	I00-I51(excep.I46)
- Fiebre reumática	I00-I09
- Enfermedad hipertensiva	I10-I15
- Enfermedad isquémica de corazón	I20-I25
- Enfermedades de la circulación pulmonar	I26-I52(excep.I46)
Enfermedad cerebrovascular	I60-I69
Ateroesclerosis	I70
Enfermedades del hígado	K70-K77
Hepatitis vírica	B15-B19

1,773	1,909	1,987	2,090	2,196	2,247	2,297
309	328	315	284	334	310	356
117	124	139	133	146	146	189
88	86	96	107	128	135	140
90	117	123	106	119	138	137
170	188	186	211	228	221	210
94	94	103	123	94	113	94
1,573	1,597	1,738	1,644	1,773	1,704	1,809
2,694	2,555	3,035	3,099	3,213	3,353	3,771
11	12	9	12	12	7	5
360	388	435	484	538	520	557
1,887	1,762	2,066	2,150	2,193	2,342	2,672
0	0	0	0	0	0	0
436	393	525	453	470	484	537
653	631	640	676	763	834	846
15	4	23	13	22	8	12
379	335	359	454	421	456	472
6	1	6	5	2	5	1

TOTAL DEL
PROGRAMA

7,093 7,032 7,788 7,981 8,390 8,607 9,208



SERVICIOS DE SALUD DE SINALOA
SISTEMA EPIDEMIOLOGICO Y ESTADISTICO DE DEFUNCIONES
 REPORTE DE DEFUNCIONES PARA PROGRAMAS PRIORITARIOS
 EN SINALOA, 2011 - 2017*

PROGRAMA	CAUSA	CLAVE	2011	2012	2013	2014	2015	2016*	2017*
TODAS LAS CAUSAS EN EL ESTADO		A00-Z99	13,685	12,801	14,450	14,480	15,061	15,506	16,730

2016* Y 2017*: Información disponible hasta la fecha de Elaboración del Boletín

MICOBACTERIOSIS

Tuberculosis del aparato respiratorio	A15-A16	65	57	81	77	82	76	82
Lepra	A30	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL DEL PROGRAMA		65	57	81	77	82	76	82

VIH/SIDA (ETS)

Enfermedad por VIH	B20-B24	96	73	90	80	67	74	72
Enfermedades venéreas	A50-A64	1	2	0	0	1	1	0
- Sífilis congénita	A50	1	2	0	0	0	1	0
- Otras formas de sífilis	A51-A53	0	0	0	0	1	0	0
- Infecciones gonocócicas	A54	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL DEL PROGRAMA		97	75	90	80	68	75	72

ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTOR

Dengue clásico	A90	0	0	3	8	1	0	0
Encefalitis transmitida por artrópodo	A83, A84, A85.2	0	0	0	0	0	0	0
Otras fiebres virales transmitidas por artrópodos	A92-A94	0	0	0	2	0	1	0
Dengue hemorrágico	A91	1	0	3	4	1	5	2
Rickettsiosis	A75-A79	1	0	0	0	0	0	0
Paludismo	B50-B54	0	0	1	0	0	0	0
- Paludismo por p. falciparum	B50	0	0	0	0	0	0	0
- Paludismo por p. vivax	B51	0	0	0	0	0	0	0
Oncocercosis	B73	0	0	0	0	0	0	0
Picadura de alacrán	X22	1	0	0	1	1	0	4
TOTAL DEL PROGRAMA		3	0	7	15	3	6	6

SERVICIOS DE SALUD DE SINALOA
SISTEMA EPIDEMIOLOGICO Y ESTADISTICO DE DEFUNCIONES
 REPORTE DE DEFUNCIONES PARA PROGRAMAS PRIORITARIOS

EN SINALOA, 2011 - 2017*

PROGRAMA	CAUSA	CLAVE	2011	2012	2013	2014	2015	2016*	2017*
TODAS LAS CAUSAS EN EL ESTADO		A00-Z99	13,685	12,801	14,450	14,480	15,061	15,506	16,730

2016* Y 2017*: Información disponible hasta la fecha de Elaboración del Boletín

ZOONOSIS

Rabia	A82	0	0	0	0	0	0	0
Brucelosis	A23	1	3	0	1	0	1	2
Otras infestaciones por céstodos	B68-B71	1	2	4	1	4	2	3
Leptospirosis	A27	10	12	15	11	10	8	2
TOTAL DEL PROGRAMA		12	17	19	13	14	11	7

COLERA

Cólera	A00	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL DEL PROGRAMA		0						

ADICCIONES

Cirrosis alcohólica	K70.3	67	48	55	57	68	75	67
Psicosis debidas a drogas	F10-F19	18	15	12	19	14	18	21
- Sindr. De dependencia de alcohol	F10.2	7	9	6	11	9	15	13
- Psicosis alcohólicas	F10.5	0	0	0	0	0	0	0
- Dependencia de las drogas	F11.2,F13.2,F14.2,F15	3	3	0	5	4	0	5
- Abuso de drogas sin dependencia	F10.1,F11.1,F12.1,F13	0	0	0	0	0	0	1
Envenenamiento accidental por alcohol	X45	1	4	5	3	6	9	5
Envenenamiento accidental por disolventes	X46	0	0	0	0	0	0	0
Enfisema y bronquitis crónica	J40-J44	536	517	574	509	534	586	621
TOTAL DEL PROGRAMA		622	584	646	588	622	688	714

**SERVICIOS DE SALUD DE SINALOA****SISTEMA EPIDEMIOLOGICO Y ESTADISTICO DE DEFUNCIONES****REPORTE DE DEFUNCIONES PARA PROGRAMAS PRIORITARIOS****EN SINALOA, 2011 - 2017***

PROGRAMA	CAUSA	CLAVE	2011	2012	2013	2014	2015	2016*	2017*
TODAS LAS CAUSAS EN EL ESTADO		A00-Z99	13,685	12,801	14,450	14,480	15,061	15,506	16,730

2016* Y 2017*: Información disponible hasta la fecha de Elaboración del Boletín

URGENCIAS Y DESASTRES

Accidentes debidos a factores naturales y del ambiente	X20-X39;X50-X59;W5	266	266	496	572	485	556	510
TOTAL DEL PROGRAMA		266	266	496	572	485	556	510

ACCIDENTES

Total accidentes	V01-X59;Y40-Y86	1,240	980	1,376	1,403	1,314	1,450	1,542
- Envenenamiento accidental por drogas, medicamentos y prod. biológicos	X40-X44	17	16	24	11	8	9	17
TOTAL DEL PROGRAMA		1,240	980	1,376	1,403	1,314	1,450	1,542

MAL DEFINIDAS

Paro cardiaco	I46	0	0	0	1	0	0	0
Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de lab. No clasif. en otra parte	R00-R99	204	114	214	250	257	281	259
TOTAL DEL PROGRAMA		204	114	214	251	257	281	259

OTRAS CAUSAS O PROGRAMAS

2,978	2,461	2,282	2,064	2,332	2,169	2,737
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

* Información preliminar.



17. Brotes

INFORME SEMANAL DEL ESTADO DE BROTES EN MEDIOS OFICIALES

FECHA: 11/06/2018

CORTE: 12:00 AM

SEMANA: N° 23

INFORME:023-2018

SITUACION GENERAL DE BROTES EN EL ESTADO

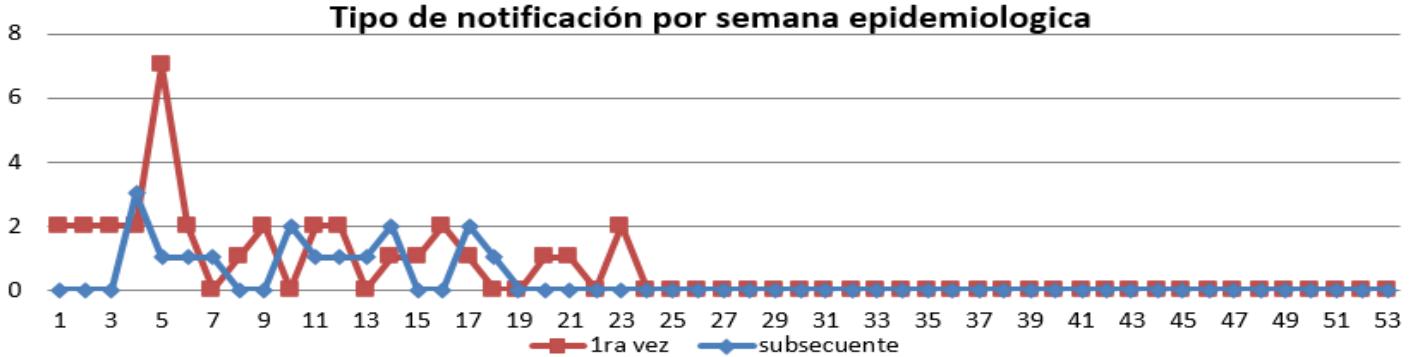
Número de brotes		
		Notificados
33	100%	Notinmed

Brotes por jurisdicción		Oportunidad	%
Jur1	4	4	100%
Jur2	5	5	100%
Jur3	3	2	67%
Jur4	17	14	80%
Jur5	3	2	67%
Jur6	1	0	0%
General	33	27	81%

Brotes notificados		%	IMSS	IMSS_OP	SSA	
Cerrados	8	26%	2	6%	0	0%
Pendientes de cierre	18	58%	14	45%	0	0%
En seguimiento	6	13%	5	10%	0	0%
General	33	100%	22	61%	0	0%
					11	35%

Diagnósticos reportados	Total	%
Varicela	11	35.5%
EDA	6	16.1%
ETI	3	9.7%
Hepatitis A	4	12.9%
Neumonía ventilador	2	3.2%
Conjuntivitis Bacteriana	1	3.2%
Escabiosis	1	3.2%
Ascaris Lumbricoides	1	3.2%
Acinetobacter Baumannii	1	3.2%
Intoxicación Alimentaria	1	3.2%
Impetigo	1	3.2%
Intoxicación por químicos	1	3.2%
TOTAL	33	100%

Fuente: notimed y correo Epidesin



Fuente: notimed y correo Epidesin



18. Pirámide Poblacional 2018

PIRAMIDE DE POBLACION EN SINALOA 2018 POR GENERO EN MUNICIPIOS. [FUENTE : SINAVE/CONAPO]					
	FEMENINO	MUNICIPIO	MASCULINO		
0.5%	8382.059	COSALA	8637.6	0.6%	
0.7%	11254.327	SAN IGNACIO	11862.789	0.8%	
1.0%	14942.435	BADIRAGUATO	15674.399	1.0%	
1.0%	15365.226	CONCORDIA	15568.368	1.0%	
1.1%	17118.015	CHOIX	18177.988	1.2%	
1.4%	21522.168	ELOTA	21907.9	1.5%	
1.5%	23817.961	MOCORITO	24852.038	1.6%	
1.6%	24465.722	ANGOSTURA	24354.694	1.6%	
1.7%	26409.258	EL ROSARIO	26779.848	1.8%	
1.9%	30074.334	ESCUINAPA	30134.984	2.0%	
2.8%	43962.609	SALVADOR ALVARADO	42144.654	2.8%	
3.0%	47055.33	SINALOA	47846.997	3.2%	
3.4%	52448.909	EL FUERTE	53544.018	3.6%	
4.7%	72220.214	NAVOLATO	71801.082	4.8%	
10.3%	159357.344	GUASAVE	154878.291	10.3%	
15.3%	237057.771	AHOME	226673.723	15.0%	
16.2%	251205.535	MAZATLAN	241214.354	16.0%	
31.9%	494644.83	CULIACAN	471963.893	31.3%	
51%	1,551,304.05	TOTALES	1,508,017.62	49%	
			3,059,321.67		

PIRAMIDE DE POBLACION EN SINALOA 2018 POR GENERO EN GRUPOS DE EDADES [FUENTE : SINAVE/CONAPO]					
	FEMENINO	GRUPO DE EDAD	MASCULINO		
8.2%	127,580.58	De 65 y más años	115,125.72	7.6%	
3.8%	58,914.20	De 60 a 64 años	52,946.99	3.5%	
10.1%	157,295.57	De 50 a 59 años	143,094.62	9.5%	
6.4%	99,614.25	De 45 a 49 años	91,212.25	6.0%	
29.5%	457,244.50	De 25 a 44 años	432,388.87	28.7%	
8.5%	131,307.58	De 20 a 24 años	132,287.82	8.8%	
8.6%	133,521.04	De 15 a 19 años	137,603.33	9.1%	
8.4%	130,781.96	De 10 a 14 años	136,515.82	9.1%	
8.2%	127,384.02	De 05 a 09 años	133,300.34	8.8%	
6.6%	101,848.68	De 01 a 04 años	106,511.61	7.1%	
1.7%	25,811.68	De 00 años	27,030.26	1.8%	
51%	1,551,304.05	TOTALES	1,508,017.62	49%	
			3,059,321.67		



19. Directorio

SISTEMA ESTATAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

Dr. Alfredo Román Messina

SECRETARIO DE SALUD

Dr. Víctor Hugo Sánchez Malof
SUBSECRETARIO ATENCIÓN MEDICA

Ing. Gilberto Oscar Casillas Barajas
DIRECTOR ADMINISTRATIVO

Dr. Rafael Félix Espinoza
DIRECTOR DE PREVENCION Y PROMOCION DE LA SALUD

Dr. Miguel Ángel Guarneros Rojas
SUBDIRECTOR DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA

PROCESAMIENTO DE LA INFORMACIÓN Y DISEÑO

Dr. José Pablo Güémez Álvarez
Lsc. Ezequiel Arámburo Rodríguez

COLABORADORES

SECRETARIA DE SALUD:

Dr. José Pablo Güémez Álvarez
Dr. Camilo A. Esquerro Aldana
Dr. Luis Enrique Aldana Juárez
Dra. Oralía Nohemí López García
Dr. Alejandro Del Real Lugo
Dra. Alma Clarissa Lara Parra
Dr. Manuel Alberto Vargas Aréchiga
Dra. Evelyn Ninoshka Reyes González
Dr. Gerardo Bazán Fonseca

Equipo de Epidemiólogos Jurisdiccionales y de Hospitales
Laboratorio Estatal De Salud Pública (LESP)

SECTOR SALUD:

Dra. Orietta del Carmen Ríos Román (IMSS)
Dr. Juan José Villalobos Rodelo (ISSSTE)
Dr. Jorge A. Inzunza Felix (IMSS_OP)
Dr. Roberto I. Avendaño Gálvez (DIF)

Notificación de los Eventos Emergentes con Impacto Epidemiológico al **(01 66 7)7 59 25 29**

E-mail: epidesin@yahoo.com.mx